Yleiset tiedot

Tämän laitteen aluekoodi on 2.

Koska varsin usein DVD-elokuvat julkaistaan eri aikoina eri puolella maailmaa, kaikissa DVD-soittimissa on aluekoodit, ja levyillä saattaa olla erilaiset aluekoodit.. Jos soittimeen ladataan levy, jonka aluekoodi on väärä, näytölle ilmestyy ilmoitus aluekoodista. Levyä ei voi toistaa, ja se tulee poistaa laitteesta.

Valmistettu Dolby Laboratories: in myöntämällä lisenssillä. ”Dolby” ja kaksois-D–symboli ovat Dolby Laboratories tavaramerkkejä.

Tämä tuote sisältää tekijänoikeuksien suojaustekniikkaa, joka on tiettyjen yhdysvaltalaisten patenttien sekä Macrovision Corporationin ja muiden oikeu-denhaltioidenmenetelmävaatimuksien, sekä Macrovision Corporationin, ja muiden oikeudenhaltioiden suojaamaa. Tämän tekijänoikeuksien suojaustekniikan käyttöön on oltava Macrovision Corporationin lupa, ja tekniikka on tarkoitettu käytettäväksi vain kotona tai muissa suljetuissa katselutilaisuuksissa, ellei Macrovision Corporation ole antanut lupaa muunlaiseen käyttöön. Aukikoodaus tai purkaminen on kielletty.

TruSurround, ja (●)° symboli ovat SRS Labs, Inc. yhtiön tavaramerkkejä. Trusurround teknologia on rekisteröity SRS Labs, Inc. yhtiön antaman lisenssin alaisena.

CE **DVD-videonauhuri täyttää EMC-direktiivin ja pienjännitedirektiivin vaatimukset.**

Tärkeää tietoa kuluttajalle:

Lue huolella DVD-videon takapaneelista tiedot. Merkitse laitteen sarjanumero alla olevaan tilaan. Säilytä tiedot, sillä saatat tarvita niitä myöhemmin.

Malli DVD VIDEO
Sarjanumero _____

Laserlaitteen turvallisuus

Tässä laitteessa on laseryksikkö. Silmävammojen estämiseksi vain valtuutettu huoltohenkilöstö saa avata laitteen ja huoltaa sitä.

SÄÄTIMIEN KÄYTTÖ TAI TOIMENPITEIDEN SUORITTAMINEN OHJEIDEN VASTAISELLA TAVALLA VOI ALTISTAA KÄYTTÄJÄN VAARALLISELLE SÄTEILYLLE.

Huomioi:
Näytetyt kuvat saattavat olla erilaisia eri maissa.

LASER		
Tyyppi	Puolijohdelaser GaA1As	
Aallonpituus	650 nm (DVD)	
	780 nm (VCD/CD)	
Lähtöteho	0.8 mW (DVD)	
	0.5 nm (VCD/CD)	
Säteen hajoama	60 astetta	

CLASS 1 LASER PRODUCT
KLASSE 1 LASER PRODUKT
KLASS 1 LASER APPARAT
CLASSE 1 PRODUIT LASER

VAROITUS
(VAROITUKSEN SIJAINTI: LAITTEEN TAKALEVY)

ÄLÄ KOSKAAN TEE UUSIA KYTKENTÖJÄ, TAI MUUTA NYKYISIÄ VIRRAN OLLESSA PÄÄLLÄ.

VAROITUS: NÄKYVÄÄ LASERSÄTEILYÄ AVATTAESSA JA LUKITUKSEN OLLESSA EPÄKUNNOSSA. VÄLTÄ ALTISTUMISTA SÄTEILLE. (VAROITUKSEN SIJAINTI: SISÄPUOLELLA, MEKANISMIN YLÄOSASSA)

SHOWVIEW®

SHOWVIEW on Gemstar Development Corporationin rekisteröity tavaramerkki. SHOWVIEW - järjestelmä on valmistettu Gemstar Development Corporationin lisenssillä.

Suomi

Johdanto

Ympäristötietoa 4
Mukana tulevat tarvikkeet 4
Turvaohjeita 4
Tässä ohjekirjassa käytettävät symbolit .4

Toimintojen esittely

Etupaneeli 5
Etupaneelin näyttö 6
Viestit näytöllä 6
Takapaneeli 7
Kaukosäädin 8
KAUKOSÄÄDIN 9

DVD/videonauhurin asetukset

Perusliitännät 10
Kytkeminen televisioon 10
Yksinkertaisin kytkentä käyttämällä ainoastaan mukana tullutta mustaa RF-koaksaalikaapelia. 11
Kytkeminen audiojärjestelmään 11
Kytkeminen lisälaitteisiin (DVD:n ominaisuuksia varten) 12
Ulkoisen laitteen valinta (VCR:n toiminnoille) 12
Paristojen laittaminen kaukosäätimeen .12
Kaukosäätimen käyttäminen 12
Toistettavat videokasetit 13
Nauhoituksen esto 13
DVD/videolaitteen käynnistäminen . .13
Videokanavan asetus 13
Automaattinen kanavien asetus 14
Manuaalinen kanavien asetus 14
Kanavien lisääminen/poistaminen . . .15
Kanavan uudelleenohjelmointi 15
Kellon asetus 16
Manuaalinen kellonajan asetus 16
Automaattinen kellonajan asetus 16
Kielen vaihto 17
Tilanäyttö 17

videonauhurin toiminta

Videokasetin toistaminen 17
Videokasetin nauhoittaminen 17–21
Nauhoittaminen yhdeltä kanavalta/katseleminen toiselta 18
One-Touch -nauhoitus 18
Ajastinnauhoitus 18
Ajastinnauhoituksen tarkistaminen tai keskeyttäminen 19
Vinkki ajastinnauhoitusta varten 19
VPS (Video Programme System (video-ohjelmajärjestelmä)) /PDC (Programme Delivery Control (ohjelmanoudon hallinta)) 19
SHOWVIEW®-ohje kanavien asetus 20
Ajastinnauhoitus SHOWVIEW -järjestelmällä 21
Kopiointi 22
Videonauhurin ominaisuudet 22-24
Automaattinen takaisinkelaus 22
Jatkuva toisto 22
Kuvan valinta. 22
Aikahaku 23
Indeksihaku 23
Pikahaku (Quick Find) 23
Toiston erityistoiminnot (Special Effect Playback) .24
Automaattisten toimintojen ominaisuudet 24
Hifistereoäänentoisto 25
ÄÄNITILAN VALINTA 25

DVD:n toiminta

Perustoisto 26
Yleiset ominaisuudet 26
Levyn valikot 26
Nimikevalikko 26
Tauko 26
Kuva kerrallaan -toisto 27
Jatkaminen 27
Pikahaku eteen/taaksepäin 27
Hidas toisto 27
Zoom 27
Kappale 27
Nimike/osa 28
Aikahaku 28
Jatkuva toisto 28
Jakson A-B jatkuva toisto. 28
Ohjelma 28
Satunnaistoisto 28
MP3 -Toisto 29
Näytön tiedot (MP3) 29
Kappaleen valinta (MP3) 29
Satunnaistoisto (MP3) 29
Ohjelmointi (MP3) 29
Puhuttu kieli 29
Stereoäänitila 29
Tekstityskieli 30
Kamerakulma 30
Näyttövalikon vaihtaminen. 30
Lapsilukitus 30
Merkin asetusnäyttö 31

DVD:n asetukset

Ääniasetukset 32
Näytön asetus 32
TruSurround-asetus 32
Kielen asettaminen 33

Information

Tekniset tiedot 34
Kunnossapito 34
Vianetsintä 35-36

Suomi

Kiitos kun valitsit tämän Philips DVD-videonauhurin. Tässä käyttöoppaassa kerrotaan tämän DVD-videonauhurin perustoiminnoista.

Ympäristötietoa

Kaikki tarpeettomat pakkaukset on jätetty pois. Pakkaus on tehty kolmesta materiaalista helpottamaan lajittelua: pahvi (laatikko), solupolystyreeni (pehmikkeet) ja polyeteeni (pussit, suojaava solumuovi).
Laitteessa käytetyt materiaalit voidaan kierrättää ja käyttää uudelleen, jos purkamisen hoitaa tähän erikoistunut yritys. Pakkausmateriaalien, vanhojen paristojen ja vanhojen laitteiden hävittämisessä suosittelemme noudatettavaksi annettuja paikallisia ohjeita.

Mukana tulevat tarvikkeet

- Kaukosäädin
- Paristot (kaksi AA-kokoista) kaukosäädintä varten
- Scart-kaapeli *(ei kaikissa versioissa)*
- Audiokaapeli
- RF-koaksaalikaapeli
- Käyttöohjeet

Turvaohjeita

- Ennen DVD-videonauhurin käyttöönottoa tarkistaa, että tyyppikilvessä ilmoitettu käyttöjännite (tai jännitteenvalitsimen vieressä oleva indikaattori osoittaa samaa lukemaa) on sama kuin sähköverkon jännite . Jos ei ole, ota yhteyttä jälleenmyyjääsi.
- Sijoita laite tukevalle, tasaiselle alustalle.
- Laitteen edessä tulee olla riittävästi tilaa levykelkan avautumista varten.
- Jos laite sijoitetaan kaappiin, jätä vähintään 2.5cm vapaata tilaa joka puolelle soittimen ympärille ilmanvaihtoa varten.
- Suojaa laite liialliselta kuumuudelta, kylmyydeltä sekä kosteudelta.
- Levy-yksikön linssi voi huurtua, jos DVD/videonauhuri siirretään äkkiä kylmästä lämpimään tilaan. CD-/DVD-levyjen toistaminen ei ole tällöin mahdollista. Jätä virta päälle noin tunniksi levypesän ollessa tyhjänä, kunnes normaali toisto on mahdollista.
- Laitteen mekaaniset rakenteet sisältävät itsevoitelevia laakereita joita ei saa öljytä eikä voidella.
- Laitteen päälle ei saa koskaan kaataa minkäänlaista nestettä. Jos laitteeseen pääsee nestettä, ota yhteys asiantuntevaan huoltoteknikkoon.
- **DVD/videonauhuri kuluttaa lepotilassakin hieman virtaa. Jos haluat katkaista laitteen virransyötön kokonaan, irrota virtajohto pistorasiasta.**

Tässä ohjekirjassa käytettävät symbolit

Seuraavat symbolit esiintyvät muutamissa otsikoissa ja huomautuksissa:

VCR	– Tämä tarkoittaa videokasettien toistoa
DVD	– Tarkoittaa DVD-videolevyjen toistoa
CD	– Merkitsee audio-cd -levyjen toistoa
MP3	– viittaa MP3-tiedostojen toistoon

Hyödyllisiä neuvoja!

- ***Osa DVD-videolevyistä edellyttää erityistoimintoja, tai tarjoaa ainoastaan suppean määrän toimintoja toiston aikana.***
- ***Televisioruudulle saattaa ilmestyä " ☒ " tarkoittaen ettei toiminto ole käytettävissä kyseisen levyn yhteydessä.***

Etupaneeli

STANDBY-ON
– kytkee laitteen päälle ja pois päältä

TIMER
– tällä asetetaan DVD/videonauhuri lepotilaan ajastinnauhoitusta varten

PROG + –
– Videotilassa tämän avulla vaihdetaan televisiokanavia, asetetaan nauhanseuranta toiston aikana, sekä poistetaan pystysuuntainen värinä pysäytyskuvasta.

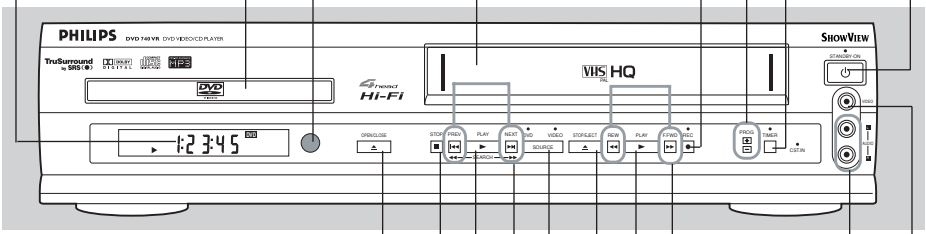
REC (NAUHOITUS)
– Kertapainallus käynnistää nauhoituksen, useampi painalluskerta käynnistää One-Touch –nauhoituksen.

NÄYTTÖ
– näyttää laitteen tämänhetkisen tilan

Levykelkka
– aseta levy tähän

Infrapunavastaanotin
– vastaanottaa kaukosäätimen signaalit

Kasettipesä
– aseta videokasetti tähän



SOURCE (OUTPUT)
– tästä valitaan joko DVD- tai videonauhuritila

|◄◄ PREV / ►►| NEXT (DVD)
– siirtää toiston aikana edelliseen tai seuraavaan kappaleeseen / raitaan; painamalla tätä kolmen sekunnin ajan käynnistät haun eteen- tai taaksepäin

► PLAY (DVD)
– tällä voidaan aloittaa, keskeyttää, tai jatkaa levyn toistoa.

■ STOP (DVD)
– tällä pysäytetään toisto

▲ OPEN/CLOSE
– avaa/sulkee levykelkan

▲ STOP/EJECT (VCR)
– kun toisto on pysäytetty, paina tätä painiketta poistaaksesi nauhan videonauhurista

► PLAY (VCR)
– nauhan toistaminen

◄◄ REW / ►► F.FWD (VCR)
– kelaa nopeasti taakse- tai eteenpäin toiston pysähdyttyä

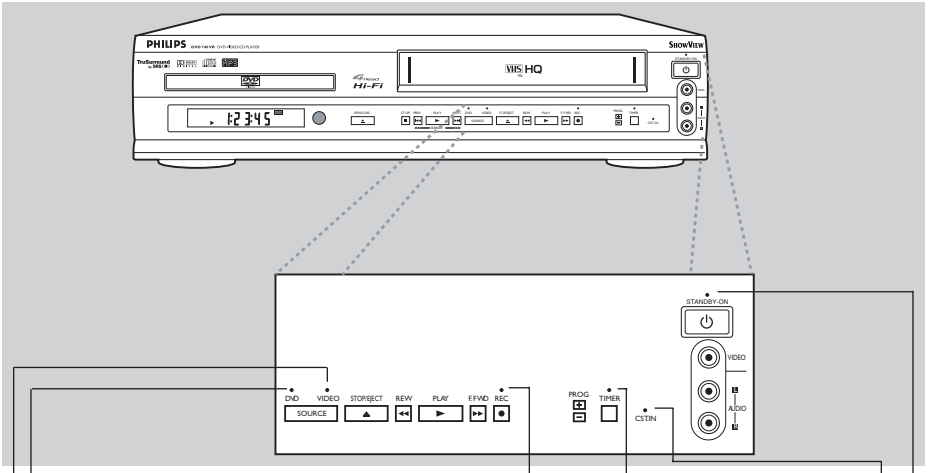
AUDIO IN
– kytketään audiolähteeseen AUDIO OUT– liitäntään

VIDEO IN
kytketään videolähteeseen VIDEO OUT – liitäntään

Suomi

Toimintojen esittely

Etupaneelin näyttö



REC
– valo palaa nauhoituksen aikana, ja välkkyy nauhoituksen ollessa pysäytettynä

DVD (vihreä valo)
– valo palaa DVD/videonauhurin ollessa DVD-tilassa. DVD-levyjen katseleminen on mahdollista vain vihreän DVD OUTPUT–valon palaessa.

VIDEO (vihreä valo)
– valo palaa DVD/videonauhurin ollessa VCR -tilassa. Videonauhojen katselelminen on mahdollista vain VCR OUTPUT –valon palaessa.

TIMER
– valo palaa DVD/videonauhurin ollessa lepotilassa, tai katkaistuna ajastin-/pikaohjelmoitua–nauhoitusta varten.

CST.IN
– valon palaessa DVD/videonauhurissa on kasetti sisällä

STANDBY-ON
– valo palaa laitteen ollessa kytkettynä päälle

Viestit näytöllä

P-ON	Power is turning on. (Virta kytkeytyy päälle).
- - - - -	Ilmestyy levykelkan sulkeuduttua mikäli kelkka on tyhjä, jos levyn luennassa on ongelmia, tai jos levy on epäsopiva.
OPEN	Tray is openinig or is open . (Levykelkka aukeaa tai on auki.)
CLOSE	Levykelkka sulkeutuu. Tämä saattaa myös ilmestyä soittimen yrittäessä ladata levyä.
Load	Disc is loading. (Levyä ladataan.)
P-OFF	Power is turning off. (Virta katkaistaan)

Suomi

Takapaneeli

AERIAL
– kytke antennikaapeliin

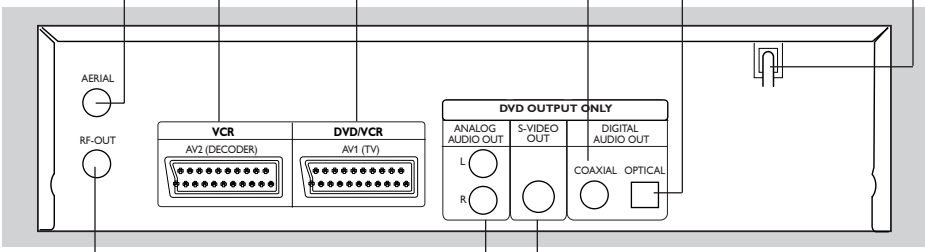
VCR (AV2-dekooderi)
– tähän voidaan kytkeä SCART-kaapeli toisesta videonauhurista, videokamerasta, tai jostain muusta audio/videolähteestä

DVD/VCR (AV1 TV)
– kytke SCART-kaapeli televisioon

MAINS (Verkkovirtajohto)
– kytke tavalliseen pistorasiaan

OPTICAL (Digital audio out)
– kytke digitaaliseen (optiseen) äänilähteeseen

COAXIAL (Digital audio out)
– kytke digitaalisten laitteiden (koaksiaaliseen) AUDIO IN -liitäntään



RF OUT
– käytä mukana tullutta RF-koaksiaalikaapelia kytkeäksesi television, kaapeli- tai Direct Broadcast- ja rjestelmän ANTENNA IN –liitäntään.

AUDIO OUT (vasen/oikea)
– kytke vahvistimen, vastaanottimen, tai stereojärjestelmän AUDIO IN –liitäntään.

S-VIDEO OUT
– kytke sellaiseen televisioon, jossa on S-VIDEO IN -li itäntä

Suomi

VAROITUS: Älä koske etupaneelin liitinten sisempiin osiin. Elektrostaattinen purkaus saattaa aiheuttaa pysyvän vaurion laitteeseen.

Toimintojen esittely

Kaukosäädin

TIMER SET
– tällä asetetaan DVD/videonauhuri lepotilaan ajastinnauhoitusta varten

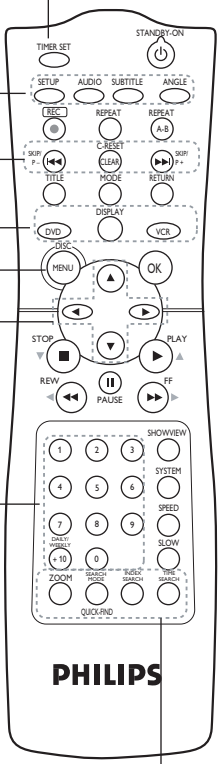
SETUP
– avaa ja sulkee DVD:n asetusvalikon (DVD)
AUDIO
– tästä valitaan toistokieli ja äänitila (DVD)
– äänitilan valinta (VCR)
SUBTITLE
– tekstityskielen valinta (DVD)
ANGLE
– valitse tästä DVD-kamerakulma (DVD)

SKIP/P (|◄◄/ + /►►|/ –)
– siirrytään osasta/kappaleesta toiseen (DVD)
– vaihdetaan TV-kanavia (VCR)
C.RESET/CLEAR
– palautetaan asetukset alkutilaan (DVD)
– nollataan laskuri (VCR)

DVD
– paina ennenkuin käytät kaukosäätimestä DVD:n toimintoja
NÄYTTÖ
– tästä avataan tai suljetaan näyttöikkuna DVD-levyn tai Audio-CD –levyn toiston aikana.
– avataan tai poistetaan videonauhurin tilanäyttö ruudulla (VCR)
VCR
– paina ennenkuin käytät kaukosäätimestä videonauhurin toimintoja

DISC MENU
– avaa DVD-levyn- tai videonauhurin valikon.
◄ ► ▲ ▼
– (vasen/oikea/ylös/alas) valitsee kohteen valikosta (DVD)

0-9 –numeroinen näppäimistö/+10
– valitsee valikon numeroidut kohteet (DVD)
– käytä +10 –painiketta valitaksesi numeron 10 ja siitä eteenpäin (DVD)
DAILY/WEEKLY
– Paina tätä valitaksesi yhden kerran, päivittäisen, jokapäiväisen, tai viikoittaisen nauhoituksen ohjelmoidessasi automaattista ajastinnauhoitusta SHOWVIEW -järjestelmän avulla.
ZOOM
– suurenna DVD-videon kuvaa (DVD)
SEARCH MODE/QUICK-FIND
– avaa tai sulkee etsintänäytön (DVD)
– siirtyy seuraavan ohjelman alkuun (VCR)
INDEX SEARCH
– kelaa eteen- tai taaksepäin nauhaa indeksilukuun saakka (VCR)
TIME SEARCH
– kelaa nauhaa eteen- tai taaksepäin tiettyyn ajankohtaan saakka (VCR)



KAUKOSÄÄDIN

STANDBY-ON ⏻
– DVD/videonauhurin virran kytkentä tai katkaisu

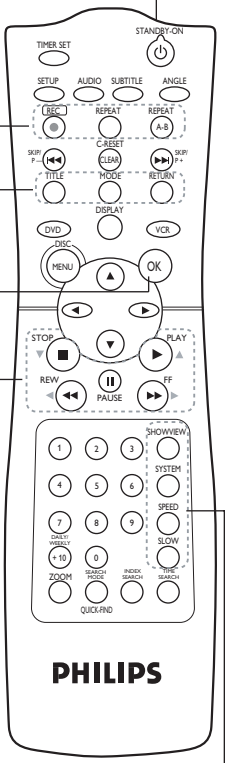
REC
– paina kerran tai toistuvasti käynnistääksesi nauhoituksen (VCR)
JATKUVA TOISTO (REPEAT)
– toistaa jatkuvasti os an, kappaleen, nimikkeen ja levyn (DVD)
REPEAT (A-B)
– toistaa jatkuvasti tietyn jakson (DVD)

TITLE
– näyttää levyn nimikevalikon (DVD)
MODE
– asettaa ohjelmoidun- tai satunnaistoiston (Audio-cd)
– SRS TruSurroundin asettaminen (DVD)
RETURN
– tällä palaat aiempaan valikkoon tai suljet asetusvalikon (DVD)

OK
– vahvistaa valikon valinnan (DVD)

STOP (■ / ▼)
– pysäyttää DVD-levyn toiston (DVD)
– pysäyttää toiston, nauhoituksen, tai valitsee kohteen videonauhurin valikosta (VCR)
PLAY (► / ▲)
– käynnistää DVD-levyn toiston (DVD)
– käynnistää videonauhan toiston tai valitsee kohteen videonauhurin valikosta (VCR)
REW (◄◄ / ◄)
– näyttää DVD-elokuvan kuvakelauksena taaksepäin (DVD)
– kelaa nauhaa alkuunpäin (VCR)
PAUSE (❚❚)
– keskeyttää toiston tilapäisesti / kuva-kuvalta toisto (DVD)
– keskeyttää toiston ja nauhoituksen tilapäisesti (VCR)
FF (►► / ►)
– näyttää DVD-elokuvan kuvakelauksena eteenpäin (DVD)
– kelaa nauhaa eteenpäin (VCR)

SHOWVIEW
– tällä ohjelmoidaan SHOWVIEW –järjestelmän ajastin-nauhoitus (VCR)
SYSTEM
– Ei ole käytössä tässä mallissa
SPEED
– tällä valitaan videonauhurin nauhoitusnopeus (Sp tai LP) (VCR)
SLOW
– näyttää nauhan toiston hidastettuna (VCR)



Suomi

DVD/videonauhurin asetukset

Perusliitännät

- Tarkista televisiosi, videonauhurisi, stereojärjestelmäsi tai muiden laitteittesi ohjekirjoista kytkentäsuositukset.
- Valitse yksi seuraavista kytkentävaihtoehdoista (mikäli nykyinen laitteesi mahdollistaa sen).

Seuraavat ohjeet ovat suosituksia parhaan mahdollisen kuvan- ja äänenlaadun saavuttamiseksi DVD/videonauhuristasi.

Kuva

1 Käytä parhaan kuvanlaadun saavuttamiseksi SCART RGB –liitäntää (DVD/VCR(AV1 TV) (DVD-toiminto).
2 S-video –ulostuloa käyttämällä saavutetaan parempi kuvanlaatu (vain DVD-toiminto).
3 Scart-composite-liitännällä savutetaan hyvä kuvanlaatu (DVD- ja VCR-toiminto).
4 Jos televisiossasi on ainoastaan RF IN-liitäntä (Antenna In, tai 75ohm), käytä RF out-liitäntää kytkentään ja aseta televisiosi samalle kanavalle, johon DVD/videonauhuri on säädetty, eli 22 ~69 (DVD- ja VCR-toiminto).

Ääni

1 Digitaaliset audiokytkennät tarjoavat puhtaimman äänentoiston. Kytke DVD/VCR DIGITAL AUDIO OUT (joko COAXIAL tai OPTICAL) vahvistimeen tai vastaanottimeen (DVD-toiminto).
2 Käytä hyvän äänenlaadun saavuttamiseksi SCART–liitäntää (DVD/VCR(AV1 TV) (DVD- ja VCR-toiminto).
Jos digitaaliset kytkennät eivät ole mahdollisia, kytke DVD/VCR ANALOG AUDIO OUT (vasen ja oikea) joko vahvistimeen, vastaanottimeen, stereoihin, tai televisioon (DVD-toiminto).

Varoitus!
– Älä koskaan tee tai muuta kytkentöjä virran ollessa päällä.
– Kytke DVD/videonauhuri suoraan televisioon, eikä esim. toiseen videonauhuriin välttääksesi DVD-videolevyjen kopiosuojauksesta johtuvia vääristymiä.
– Älä kytke DVD/videonauhurin ANALOG OUT –liitäntää vahvistimesi tai vastaanottimesi PHONO IN –liitäntään.
– Jos käytät Euro audio/video –kaapelia, ei ole välttämätöntä kytkeä analogista audiokaapelia.

Kytkeminen televisioon

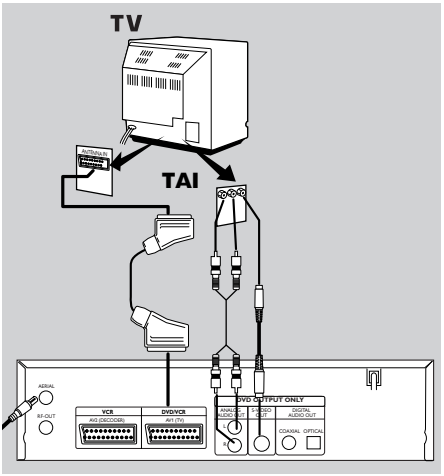
1 Kytke antennikaapeli DVD/videosi AERIAL-liitäntään.
2 Kytke laitteen DVD/VCR (AV1 TV) -liitäntä television vastaavaan liitäntään.

Huomioi:
– Varmista että SCART-kaapeli on kytketty oikein päin television ja DVD/videonauhurin välille, eli kaapelin "TV" -merkintä on kohti televisiota, ja "DVD" –merkintä kohti laitettasi.

Jos televisiossasi ei ole SCART-liitäntää, voit valita seuraavan liitännän:

Jos televisiossasi on S-Video-in-liitäntä,

1 kytke antennikaapeli DVD/videosi AERIAL-liitäntään.
2 Kytke DVD/videonauhurisi S-video-out-liitäntä television S-Video-in–liitäntään.
3 Kytke DVD/videonauhurisi ANALOG OUT -liitännät television oikeaan ja vasempaan audio-in-liitäntöihin.

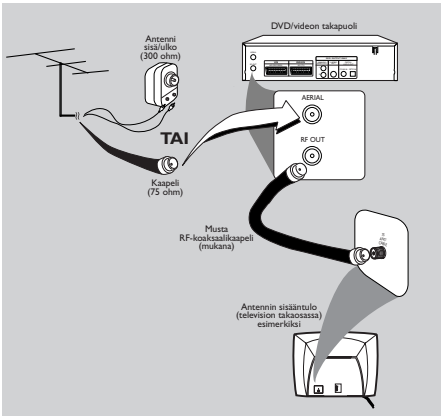


Huomioi:
– Tarvitset vielä videokaapelin, tai koaksaalisen RF- kaapelin videonauhuritoimintoja varten.

Suomi

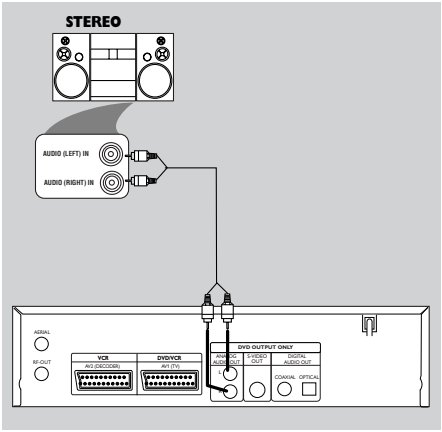
Yksinkertaisin kytkentä käyttämällä ainoastaan mukana tullutta mustaa RF-koaksiaalikaapelia.

1 Irrota antennikaapeli televisiostasi.
2 Kytke antennikaapeli DVD/videosi AERIAL-liitäntään.
3 Kytke musta RF-koaksiaalikaapeli DVD/videonauhurin RF OUT –liitäntään, ja television ANTENNA IN –liitäntään.
4 Kytke television ja DVD/videon virtajohdot.



Kytkeminen audiojärjestelmään

1 Voit myös kuunnella audio-cd –levyjä ja DVD-videolevyjä kytkemällä laitteen stereojärjestelmään.
2 Kytke DVD/videonauhurin ANALOG AUDIO OUT (oikea ja vasen) –liitäntä stereojärjestelmän AUDIO IN –liitäntään.



Suomi

Kytkeminen lisälaitteisiin (DVD:n ominaisuuksia varten)

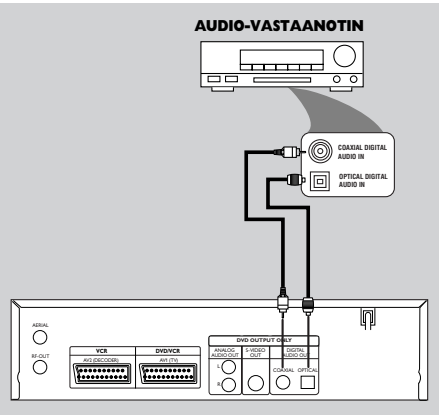
- Digitaalinen komponentti, jossa on sisäänrakennettu MPEG2 tai Dolpy Digital TM –dekooderi, mahdollistaa nauttimisen Surround Sound –äänimaailmasta luomalla elokuvateatterimaisen tai konserttisalimaisen vaikutelman.
- Soittimen surround sound –äänisignaalit lähtevät DIGITAL OUT COAXIAL- tai OPTICAL –liitäntöjen kautta.

Jos vastaanottimessasi on MPEG 2 tai Dolby Digital™ –dekooderi,

1 Kytke DVD/videonauhurin koaksiaalinen tai digitaalinen audio-out-liitäntä vastaanottimesi koaksiaaliseen tai optiseen audio-in-liitäntään.

Huomioi:
– Jos digitaalisen ääniulostulon äänimuoto ei ole mahdollinen vastaanottimellesi, vastaanotin tuottaa voimakkaan, vääristyneen äänen tai sitten se ei tuota ääntä ollenkaan.
– MP3 –ääntä ei saa ulos digitaalisena.

– Tarvitset vielä videokaapelin tai koaksaalisen RF- kaapelin videonauhuritoimintoja varten.

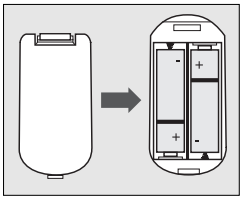


Ulkoisen laitteen valinta (VCR:n toiminnoille)

Jos haluat laitteen vastaanottavan signaalin ulkoisesta lähteestä (esim. dekooderista, videokamerasta, toisesta videolaitteesta, jne), kytke laite AV2 (dekooderi) –liitäntään, ja kirjoita numeropainikkeilla 002, jolloin televisioruutuun ilmestyy teksti ”AV2”.
Jos käytät AVI1 (TV) –liitäntää, kirjoita numeropainikkeilla ”001”, jolloin television ruutuun ilmestyy teksti ”AV1”.
Jos käytät etuliitäntää AUDIO/VIDEO, kirjoita numeropainikkeilla ”003”, jolloin television ruutuun ilmestyy teksti ”AV3”.

Paristojen laittaminen kaukosäätimeen

1 Avaa paristokansi.
2 Laita paristot (AA-koko) oikein päin, eli merkkien + ja - -mukaisesti paristoyksikköön.
3 Sulje kansi.



VAROITUS!
– Poista paristot mikäli ne ovat tyhjiä tai jos et käytä kaukosäädintä pitkään aikaan.
– Älä käytä uusia ja vanhoja paristoja samanaikaisesti, äläkä myöskään keskenään erilaisia paristoja.
– Paristot muodostuvat kemiallisista aineyhdistelmistä, joten ne tulee hävittää säännöjenmukaisesti sekä pitää ne lasten ulottumattomissa.

Kaukosäätimen käyttäminen

- Suuntaa kaukosäädin kohti DVD/videonauhurin infrapunavastaanotinta.
- Älä pudota kaukosäädintä.
- Älä jätä kaukosäädintä kuumaan tai kosteaan paikkaan.
- Älä kaada vettä kaukosäätimeen tai pidä mitään kosteaa esinettä sen päällä.

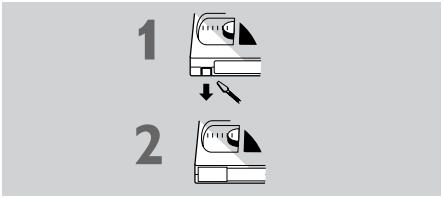
Toistettavat videokasetit

Philips Consumer Electronics suosittelee tässä laitteessa käytettäväksi ainoastaan videokasetteja, joissa ovat merkinnät VHS, ja HQ (High Quality). Tässä DVD/videonauhurissa on Automatic Head Cleaner –toiminto (automaattinen lukupäiden puhdistus).

Nauhoituksen esto

Videokaseteissa on nauhoitusliuskat varmistamassa, ettei nauhoituksia poisteta vahingossa.

1 Jos haluat estää nauhoituksen, katkaise nauhoitusliuska esim. ruuvimeisselillä.



2 Jos haluat sallia nauhoituksen, peitä reikä muoviteipillä.

Huomioi:
– Käytä ainoastaan kasetteja, joissa on VHS –merkintä.
– Poista kasetista kaikki takertuvat liimalaput ennenkuin laitat sen DVD/videonauhurin sisään.
– Säännöllinen huolto takaa DVD/videonauhurisi toimintakyvyn.
– Videon kuvapäät täytyy vaihtaa tietyin väliajoin. Ainoastaan valtuutettu huolto saa tehdä tämän huoltotoimenpiteen.

DVD/videolaitteen käynnistäminen

Seuraavat toimenpiteet tulee tehdä vain virtahäiriön sattuessa tai jos DVD/videonauhuri on ollut irti pistorasiasta yli 30 minuuttia.

1 Avaa televisio ja valitse siitä videokanava.
2 Paina VCR -painiketta ja sen jälkeen STAND-BY-ON –painiketta.
3 Paina PLAY ► tai STOP ■ –painiketta toistuvasti valitaksesi haluamasi kielen.

➡ LANGUAGE
►[ENGLISH]
FRANÇAIS
ESPANOL
DEUTSCH
ITALIANO
SVENSKA
NEDERLANDS
tulee näkyviin.

4 Paina MENU –painiketta.

Videokanavan asetus

Videokanavan asetus on välttämätön jos DVD/videolaitteesi on kytketty televisioon koaksaalikaapelilla.

1 Aseta nauhoitettu videokasetti DVD/videonauhuriin. DVD/videonauhuri käynnistyy ja aloittaa nauhan toistamisen automaattisesti.
Jos toisto ei käynnisty, paina PLAY ► –painiketta.
2 Valitse ja säädä televisiosi kanavalle 36.
● Jos toistokuva näkyy televisiosi ruudussa, jatka vaiheesta **8**.
● Jos kanavalla 36 näkyy yleislähetyksiä tai jos kuvassa on häiriöviivoja, taajuusmuunnin tulee asettaa eri kanavalle välillä CH22 ja CH69. Jatka kohdasta **3**.
3 Paina MENU –painiketta.
4 Paina PLAY ► tai STOP ■ –painiketta valitaksesi INITIAL. Seuraavaksi paina FF ►► –painiketta.
5 Paina PLAY ► tai STOP ■ –painiketta valitaksesi RF OUT. Seuraavaksi paina FF ►► –painiketta.
6 Paina painiketta PLAY ► tai STOP ■ valitaksesi kanavan, jota ei alueellasi käytetä lähetyksiin, kanavien 22 ja 69 väliltä. Paina FF ►► –painiketta.

➡ ► RF OUT CH 36
tulee näkyviin.

7 Paina MENU –painiketta poistuaksesi.
Aseta televisio sille RF OUT –kanavalle, joka valittiin DVD/videonauhurista.
Televisioruudulle ilmestyy videonauhurin kuva.
Jos kuva ei ilmesty, toista vaiheet **3**-**7** käyttäen eri kanavaa (sellaista jota ei käytetä televisiolähtyksiin).
8 Paina STOP ■ –painiketta pysäyttääksesi nauhan.

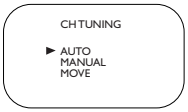
Huomioi:
– Voit myös siirtyä RF OUT CH –valikkoon virran ollessa poiskytkettynä pitämällä MENU –painiketta pohjassa kolmen sekunnin ajan, kunnes RF OUT CH –valikko aukeaa.

Suomi

Automaattinen kanavien asetus

Voit ohjelmoida virittimen etsimään ainoastaan niitä kanavia, jotka näkyvät alueellasi.

1 Avaa televisio ja valitse siitä kanava videolle.
2 Paina ensin VCR- ja sitten MENU –painiketta.
3 Paina PLAY ► tai STOP ■ –painiketta valitaksesi INITIAL, paina sen jälkeen FF ►► –painiketta.
4 Paina PLAY ► tai STOP ■ –painiketta valitaksesi CH TUNING, paina seuraavaksi FF ►► –painiketta.
5 Paina PLAY ► tai STOP ■ –painiketta valitaksesi AUTO, sitten paina FF ►► –painiketta.



tulee näkyviin.

- Viritin selaa läpi ja tallentaa muistiinsa kaikki alueesi aktiiviset kanavat. Selauksen jälkeen viritin pysähtyy alimmalle muistiin tallennetulle kanavalle.

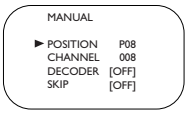
6 Paina P +/- -painikkeita tai numeropainikkeita selataksesi vastaanotettuja kanavia.

Manuaalinen kanavien asetus

1 Paina ensin VCR- ja sitten MENU –painiketta.
2 Paina PLAY ► tai STOP ■ –painiketta valitaksesi INITIAL, paina sen jälkeen FF ►► –painiketta.
3 Paina PLAY ► tai STOP ■ –painiketta valitaksesi CH TUNING, paina seuraavaksi FF ►► –painiketta.
4 Paina PLAY ► tai STOP ■ –painiketta valitaksesi MANUAL, sitten paina FF ►► –painiketta.
5 Paina PLAY ► tai STOP ■ –painiketta valitaksesi POSITION, sitten paina FF ►► –painiketta.

- Kun manuaalisessa viritystilassa vastaanotetaan heikko signaali, taustan voi vaihtaa siniseksi tai staattiseksi painamalla CLEAR -painiketta.

6 Paina PLAY ►-, STOP ■- tai numeropainikkeita valitaksesi haluamasi ohjelmanumeron. Paina sitten FF ►► –painiketta.



tulee näkyviin.

- Voit valita ohjelmanumeron väliltä 01-99.
- Jos haluat purkaa salatut signaalit, paina PLAY ►- tai STOP ■ –painiketta ja valitse DECODER. Seuraavaksi paina FF ►► –painiketta ja valitse [ON].

7 Paina PLAY ►, tai STOP ■ –painiketta ja valitse CHANNEL. Seuraavaksi paina FF ►► –p –painiketta.
8 Paina PLAY ►- tai STOP ■ –painiketta. DVD/videonauhurin viritin aloittaa automaattisesti kanavahaun ylä- tai alasuuntaan. Kun kanava on löytynyt, laite lopettaa hakemisen, ja kuva ilmestyy television näytölle.

- Haluttu kanavanumero voidaan valita numeropainikkeilla. Kanavanumero on valittava katsomalla kanavakarttaa ja painamalla kolmea numeroa. (Kanava 24 valitaan painamalla ensin painiketta “0” ja sitten “2” ja “4”.)
- Jos tämä on haluamasi kanava, paina FF ►► –painiketta.

9 Paina MENU –painiketta poistuaksesi.

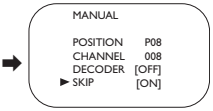
Huomioi:
– Kun kanava on vahvistettu, paina PROG +/- -painikkeita.

Suomi

Kanavien lisääminen/poistaminen

1 Paina ensin VCR- ja sitten MENU -painiketta
2 Paina PLAY ► tai STOP ■ –painiketta valitaksesi INITIAL, paina sen jälkeen FF ►► –painiketta.
3 Paina PLAY ► tai STOP ■ –painiketta valitaksesi CH TUNING, paina seuraavaksi FF ►► –painiketta.
4 Paina PLAY ►, tai STOP ■ –painiketta valitaksesi MANUAL, sitten paina FF ►► –painiketta.
5 Paina PLAY ► tai STOP ■ –painiketta valitaksesi POSITION, sitten paina FF ►► –painiketta.
6 Paina PLAY ►-, STOP ■- tai numeropainiketta valitaksesi haluamasi ohjelmanumeron. Paina sitten FF ►► –painiketta.
7 Paina PLAY ►, tai STOP ■ –painiketta valitaksesi SKIP, sitten paina FF ►► –painiketta.

● Aseta kanava uudelleen muistiin painamalla FF ►► –painiketta. ON vaihtuu OFF:ksi



tulee näkyviin.

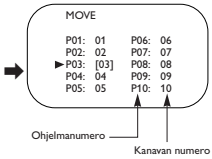
8 Paina MENU –painiketta poistuaksesi.

Kanavan uudelleenohjelmointi

Voit vaihtaa keskenään kaksi kanavaa.

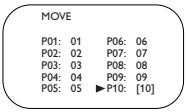
1 Paina ensin VCR- ja sitten MENU -painiketta
2 Paina PLAY ► tai STOP ■ –painiketta valitaksesi INITIAL, paina sen jälkeen FF ►► –painiketta.
3 Paina PLAY ► tai STOP ■ –painiketta valitaksesi CH TUNING, paina seuraavaksi FF ►► –painiketta.
4 Paina PLAY ► tai STOP ■ –painiketta valitaksesi MOVE, sitten paina FF ►► –painiketta.
5 Paina PLAY ► tai STOP ■ –painiketta valitaksesi haluamasi ohjelmanumeron. Seuraavaksi paina FF ►► –painiketta.

● Sellaisia ohjelmanumeroita ei voi valita, joissa näkyy ”- -” numeron vieressä. Tämä sen vuoksi, että SKIP -toiminto on asetettu tilaan [ON] tämän ohjelmanumeron osalta.



tulee näkyviin.

6 Paina PLAY ► tai STOP ■ –painiketta kunnes kanava siirtyy toiseen ohjelmanumeroon. Seuraavaksi paina FF ►► –painiketta.



tulee näkyviin.

7 Paina MENU –painiketta.

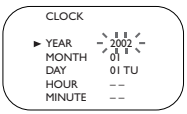
Suomi

Kellon asetus

Tämä DVD/videonauhuri käyttää 24-tunnin kelloa. Kellonaika tulee asettaa, jotta automaattinen ajastinnauhoitus toimisi kunnolla.
Jos laitteesi on varustettu PDC:llä, ja PDC-signaali on käytössä alueellasi, DVD/videonauhurisi saa kellonajan paikallisesta PDC-lähetyksestä. Se pysyy ajassa vertailemalla väliajoin paikallisten PDC-lähetysten aikaa. Jos haluat käyttää tätä ominaisuutta, katso seuraavasta kappaleesta kohta "AUTOMAATTINEN KELLONAJAN ASETUS".

Manuaalinen kellonajan asetus

1 Paina ensin VCR- ja sitten MENU –painiketta.
2 Paina PLAY ► tai STOP ■ –painiketta valitaksesi INITIAL, paina sen jälkeen FF ►► –painiketta.
3 Paina PLAY ► tai STOP ■ –painiketta ja valitse sitten CLOCK. Paina sen jälkeen FF ►► –painiketta.
4 Paina PLAY ► tai STOP ■ –painiketta valitaksesi MANUAL.
5 Paina PLAY ► tai STOP ■ –painiketta kunnes oikea vuosiluku ilmestyy, paina sitten painiketta FF ►►.

➡ 

tulee näkyviin.

6 Aseta samoin oikea kuukausi, päivä, tunti ja minuutti.
7 Painamalla MENU–painiketta käynnistät kellon.

Huomioi:
– Vaiheissa 5 ja 6 voit mennä taaksepäin siihen kohtaan, jota haluat korjata, painamalla REW ◄◄ -painiketta.
– Sekunnit eivät kuitenkaan näy, ne alkavat kulua nollasta poistuttuasi painamalla EXIT-painiketta. Käytä tätä toimintoa synkronoidaksesi kellon oikeaan aikaan.
– Jos virtajohto irrotetaan seinästä tai jos virtahäiriö kestää yli 30 minuutin ajan, joudutaan kello asettamaan uudelleen.

Automaattinen kellonajan asetus

1 Seuraa kappaleen "Manuaalinen kellonajan asetus" vaiheita 1-3.
2 Paina PLAY ► tai STOP ■ –painiketta valitaksesi AUTO.
3 Sammuta DVD/videonauhuri painamalla STANDBY –painiketta.

● Kello ilmestyy televisionnäytölle käynnistäessäsi laitteen uudelleen.

Huomioi:
– Kanavien esiasetus tulee olla tehtynä ennen automaattista kellonajan asetusta.
– DVD/videonauhuri palaa kanavalle, joka on asetettu ohjelmanumerolle 1. PDC-kanavan tulee tämänvuoksi olla asetettu ohjelmanumerolle 01.
– Kelloa ei voida asettaa, jos laite ei löydä alueesi aikasignaalia kantavaa kanavaa. Tässä tapauksessa aseta kello manuaalisesti.
– Kun automaattinen kellonajan asetus on tehty, DVD/videonauhuri korjaa nykyisen ajan vastaanottamalla PDC-lähetyksen aina kun laite sammutetaan. DVD/videonauhuri korjaa kellonajan automaattisesti klo. 8.00.
– Klo 23:00~01.00 välillä AUTO CLOCK –toiminto on pois käytöstä vaikka DVD/videonauhuri olisikin kytketty pois päältä.

Kielen vaihto

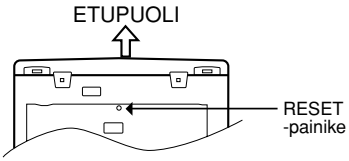
Jos haluat vaihtaa televisioruudussa käytettävää valikkokieltä, seuraa seuraavia vaiheita.

1 Paina ensin VCR- ja sitten MENU –painiketta.
2 Paina PLAY ► tai STOP ■ –painiketta valitaksesi INITIAL, paina sen jälkeen FF ►► –painiketta.
3 Paina PLAY ►, tai STOP ■ –painiketta valitaksesi LANGUAGE, sitten paina FF ►► –painiketta.
4 Paina PLAY ► tai STOP ■ –painiketta valitaksesi haluamasi kielen.
5 Paina MENU –painiketta.

Tilanäyttö

Jos haluat nähdä laskurin tai kellonajan & kanavanumeron, paina painiketta DISPLAY.

Jos näytössä on epänormaali sanoma;
Kun virta on kytketty pois, paina RESET –painiketta DVD/videonauhurin alapuolella esim. kynänkärjellä tms. Laite palauttaa kaikki videonauhurin asetukset sisältäen ajastinnauhoitukset, kellonajan, sekä kieliasetukset. Tässä tapauksessa sinun tulee asettaa nämä asetukset uudelleen.



<ALANÄKYMÄ>

Videokasetin toistaminen

1 Laita televisio päälle ja aseta oikea kanava DVD/vidoeonauhurille.
2 Kun laite on sammutettu, laita videokasetti kasettiyksikköön.
➡ Toisto käynnistyy automaattisesti jos kasetin? nauhoitusliuska on poistettu.

● Jos DVD/videonauhurin virta on päällä, paina SOURCE –painiketta vaihtaaksesi videonauhuritilaan.

3 Jos toisto ei ala automaattisesti, paina VCR –painiketta, jonka jälkeen paina PLAY ►-painiketta.
4 Paina STOP ■ –painiketta pysäyttääksesi toiston ja poista nauha painamalla STOP/EJECT ⏏ –painiketta.

Huomioi:
– kun toistetaan S-VHS –formaattia, ei saavuteta korkearesoluutioista kuvaa, ja joitain häiriöitä saattaa esiintyä kuvassa.

JOS NAUHA ON JO VALMIIKSI
DVD/videonauhurissa
DVD/videonauhurin painikkeiden käyttö
Paina DVD/VIDEONAUHURIN PLAY ► –painiketta. Virta kytkeytyy automaattisesti päälle ja toisto alkaa. (Direct Button Operation (Suorapainiketoiminto))
Kaukosäätimen painikkeiden käyttäminen
Paina STANDBY-ON –painiketta käynnistääksesi laitteen, jonka jälkeen paina PLAY ►:tä.

Videokasetin nauhoittaminen

1 Aseta stop –tilassa kasettiyksikköön nauha, jonka nauhoituskieleke on paikallaan.
➡ CST. IN-valo syttyy DVD/VCR:n etuosaan.
2 Paina SPEED -painiketta kunnes haluttu nauhanopeus ilmestyy.
3 Käytä P +/- -painikkeita tai numeropainikkeita valitaksesi nauhoitettavan televisiokanavan.
4 Painamalla REC–painiketta käynnistät nauhoituksen.
● Jos videonauhurissa on videokasetti, jossa ei ole nauhoituisliuskaa, videokasetti tulee ulos.
5 Paina PAUSE ❚❚ -painiketta kerran keskeyttääksesi nauhoituksen.
6 Paina PAUSE ❚❚ –painiketta uudelleen, tai sitten REC –painiketta jatkaaksesi nauhoitusta.
7 Jos haluat lopettaa nauhoituksen, paina STOP ■–painiketta.

Huomioi:
– Nopeuden vaihtaminen nauhoituksen aikana aiheuttaa nauhaan häiriöitä.

Suomi

Nauhoittaminen yhdeltä kanavalta/katseleminen toiselta

1 Paina VCR –painiketta, ja sen jälkeen painiketta REC nauhoittaaksesi nykyiseltä TV-kanavalta.
2 Käytä television kaukosäädintä valitaksesi kanavan jota haluat katsoa.
3 Jos haluat palata nauhoitettavalle kanavalle, käytä siihen kaukosäädintä.
4 Paina STOP ■ –painiketta pysäyttääksesi nauhoituksen.

Pikaohjelmointi

- Tällä ominaisuudella voit asettaa välittömän nauhoitusajan 30 minuutista 8 tuntiin.

1 Aseta DVD/videonauhuri VCR-tilaan.
2 Valitse nauhoitusnopeus (SP, LP) painikkeesta SPEED.
3 Aseta nauhoitettava videokasetti kasettipesään.
4 Paina VCR –painiketta, sitten P+/- tai numeropainiketta valitaksesi nauhoituskanavan.
5 Paina REC –painiketta toistuvasti kunnes haluttu nauhoituksen kesto näkyy ruudulla.
➡ Nauhoitus alkaa välittömästi.
6 Keskeyttääksesi nauhoituksen, paina STOP ■ –painiketta.

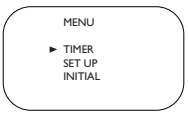
- Peruuttaaksesi pikaohjelmoidun nauhoituksen paina REC –painiketta toistuvasti kunnes merkki ● ilmestyy television ruutuun.

7 Kun tämä tallennustoiminto loppuu, DVD/VCR vaihtaa DVD –tilaan automaattisesti.

Ajastinnauhoitus

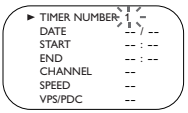
- Ajastinnauhoituksella voit nauhoittaa televisio-ohjelmia silloin kun olet poissa kotoa.

1 Jos kello on asetettu tilaan ON, paina VCR -painiketta ja sen jälkeen painiketta MENU.
2 Paina PLAY ► tai STOP ■ –painiketta ja valitse TIMER, sitten paina FF ►► –painiketta.



tulee näkyviin.

3 Paina PLAY ► tai STOP ■ –painiketta valitaksesi muistipaikan, johon ajastettu nauhoitus tal-lennetaan. Paina sitten FF ►► –painiketta.



- Vapaiden muistipaikkojen numerot vilkkuvat näytössä.

4
- Kertatallennusta varten: Paina PLAY ► tai STOP ■ –painiketta toistuvasti kunnes oikea kuukausi tulee näyttöön.
- Päivittäistä nauhoitusta varten: Jos halutaan nauhoittaa televisio-ohjelma samaan aikaan samalta kanavalta maanantaista perjantaihin. Kun kuukauden kenttä välkkyy, paina PLAY ► tai STOP ■ –painiketta valitaksesi MO-FR.
- Jokapäiväistä nauhoitusta varten: Jos halutaan nauhoittaa televisio-ohjelma samaan aikaan samalta kanavalta joka päivä. Kun kuukauden kenttä välkkyy, paina PLAY ► tai STOP ■ –painiketta valitaksesi MO-SU.
- Viikoittaista nauhoitusta varten: Jos halutaan nauhoittaa televisio-ohjelma samaan aikaan samalta kanavalta joka viikko. Kun kuukauden kenttä välkkyy, paina PLAY ► tai STOP ■ –painiketta valitaksesi W-MO (esimerkki: joka maanantai).

5 Kertatallennusta varten: Paina PLAY ► tai STOP ■ –painiketta toistuvasti kunnes haluamasi päivä tulee näyttöön.
6 Paina PLAY ► tai STOP ■ –painiketta toistuvasti kunnes nauhoituksen aloitusajan tunnit tulevat näyttöön. Kirjoita seuraavaksi minuutit.
7 Paina PLAY ► tai STOP ■ –painiketta toistuvasti kunnes nauhoituksen lopetusajan tunnit tulevat näyttöön. Kirjoita seuraavaksi minuutit.
8 Paina PLAY ► tai STOP ■ –painiketta toistuvasti kunnes oikea kanava tulee näyttöön.
9 Paina PLAY ► tai STOP ■ –painiketta toistuvasti kunnes haluamasi nauhanopeus ilmestyy näyttöön.
10 Kun painat FF ►► –painiketta, muistipaikka 1 on asetettu.
11 Paina MENU –painiketta poistuaksesi.
12 Painamalla TIMER–painiketta käynnistät ajastimen.

Ajastinnauhoituksen tarkistaminen tai keskeyttäminen

1 Paina TIMER –painiketta.
2 Paina ensin VCR- ja sitten MENU –painiketta.
3 Paina PLAY ► tai STOP ■ –painiketta valitaksesi TIMER, sitten paina FF ►► –painiketta.
4 Paina PLAY ► tai STOP ■ –painiketta valitaksesi ohjelmanumeron. Seuraavaksi paina FF ►► –p –painiketta.
● Asetetun ajastinnauhoituksen tiedot ilmestyvät näytölle.
5 Paina PLAY ► tai STOP ■ -painiketta toistuvasti näyttääksesi kaikki ohjelmoidut ajastinnauhoitukset.
6 Jos haluat poistaa näytetyn ajastinnauhoituksen, paina REW ◄◄ –painiketta.

Huomioi:
– Jos virta katkeaa yli 30 minuutiksi, ohjelmoidut ajastinnauhoitukset katoavat.

JO KÄYNNISTETYN AJASTINNAUTUKSEN PYSÄYTTÄMINEN
Paina DVD/videonauhurin STOP/EJECT –painiketta.

Vinkki ajastinnauhoitusta varten

● Jos virransyötössä on ongelmia, tai jos laite on irti pistorasiasta yli 30 minuutin ajan, kellonaika ja kaikki ajastinasetukset katoavat.
● Jos videonauha loppuu kesken AJASTINNAUHOITUKSEN, DVD/VCR pysähtyy, antaa kasetin ulos ja vaihtaa DVD –tilaan automaattisesti TIMER –valon vilkkuessa. (jos DVD:n virta on pois, DVD/VCR menee STANDBY –tilaan (lepotilaan).
● Jos video-osassa ei ole kasettia, tai jos kasetissa ei ole nauhoitusliuskaa, vilkkuu TIMER-valo sen merkiksi, että nauhoitus ei voi alkaa. Aseta nauhoituskelpoinen videokasetti sisään.
● Kun ajastinnauhoitukset on asetettu, syttyy TIMER-valo. Jos halutaan käyttää DVD/videonauhuria normaalisti nauhoitusajankohtaan saakka, tulee painaa painiketta TIMER SET, jolloin TIMER-valo sammuu. Paina painiketta DVD/VCR valitaksesi VCR/videonauhuritilan, jonka jälkeen voit jatkaa muilla tässä ohjekirjassa kuvatuilla toiminnnoilla.

VPS (Video Programme System (video-ohjelmajärjestelmä)) /PDC (Programme Delivery Control (ohjelmanoudon hallinta))

Video Programme System (VPS) ja Programme Delivery Control (PDC) ovat luotettavia järjetelmiä, jotka takaavat sen, että ajastinnauhoitukseen valitsemasi televisio-ohjelmat nauhoitetaan alusta loppuun, jopa siinä tapauksessa, että todellinen lähetysaika poikkeaisi ohjelmoidusta ajasta, esim. myöhästyneen aloitusajan tai ohjelman pidemmän keston vuoksi. Jos nauhoitettava ohjelma keskeytyy, esim. erikoisuutislähetyksen, tms. vuoksi, myös nauhoitus keskeytyy automaattisesti ja käynnistyy uudelleen taas ohjelman jatkuessa.

Kun VPS/PDC-signaali häipyy heikon lähetyssignaalin vuoksi, tai jos televisiolähetyksessä ei tule säännöllistä VPS/PDC-signaalia, nauhoitus tapahtuu normaalitilassa (ilman VPS/PDC –toimintoa), vaikka ohjelmointi olisikin tehty VPS/PDC-toiminnolle. Kun VPS/PDC-ajastimen ajastinnauhoituksen aloitusaika on tietyn päivän klo 00:00 –03:59, VPS/PDC-toiminto on käytössä edellisen päivän klo 20.00- tämän tietyn päivän klo 04.00 saakka. Kun VPS/PDC-ajastimen ajastinnauhoituksen aloitusaika klo 04:00–23:59, VPS/PDC-toiminto on käytössä klo 00:00 –seuraavan päivän klo 04:00 saakka. Tämä tarkoittaa sitä, että mikäli kyseinen ohjelma lähetetään tuona aikana, se nauhoitetaan varmasti. Jos ajastinta ei ole ohjelmoitu oikein, väärä ajastinaika vaikuttaa lopputulokseen, mikäli et keskeytä operaatiota. Jos haluat keskeyttää väärän ajastinasetuksen, katso kohta ”Ajastinnauhoituksen tarkistus tai keskeytys”.

SHOWVIEW®-kanavakoodien asetus

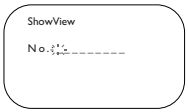
Täytä ensin alapuoliset ruudut:
Kirjoita paikallisten kanavien koodit kohtiin ”Televisioasemaa” vastaava ”Ohjelmanumero” ja ”Kanavakoodi”. Tiedot löydät esimerkiksi jostain televisiolehdestä tai sanomalehdestä.

Opaskanava (Guide Channel)	Televisioasema (Saksa)ARD	VCR-kanava

Ajastinnauhoitus SHOWVIEW -järjestelmällä

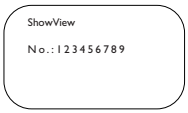
Voit ohjelmoda ajastimen käyttämällä SHOWVIEW –numeroita, jotka löytyvät televisiolehdistä. Voit ohjelmoida seitsemän nauhoitusta.

1 Jos kello on asetettu tilaan ON, paina VCR –painiketta ja sen jälkeen painiketa SHOWVIEW.



tulee näkyviin.

2 Paina numeropainiketta asettaaksesi nauhoitettavan ohjelman SHOWVIEW –numeron.



- Paina REW ◄◄ –painiketta jos haluat siirtyä taaksepäin yhden numeron kirjoittaessasi SHOWVIEW -numeroita.

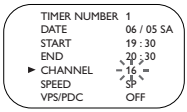
3

- Kertatallennusta varten:
  Paina SHOWVIEW –painiketta.
- Päivittäistä nauhoitusta varten: Jos halutaan nauhoittaa televisio-ohjelma samaan aikaan samalta kanavalta maanantaista perjantaihin. PAINA DAILY/WEEKLY –painiketta toistuvasti valitaksesi DAILY (MO-FR (MA-PE), paina sitten SHOWVIEW –painiketta.
- Jokapäiväistä nauhoitusta varten: Jos halutaan nauhoittaa televisio-ohjelma samaan aikaan samalta kanavalta joka päivä.
  Paina DAILY/WEEKLY –painiketta toistuvasti valitaksesi DAILY (MO-SU (MA-SU)), paina sitten SHOWVIEW –painiketta.
- Viikoittaista nauhoitusta varten: Jos halutaan nauhoittaa televisio-ohjelma samaan aikaan samalta kanavalta joka viikko.
  Paina DAILY/WEEKLY –painiketta toistuvasti valitaksesi WEEKLY. Paina seuraavaksi SHOWVIEW –painiketta.

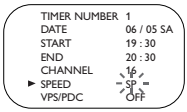
Huomioi:
– Jos SHOWVIEW –numero ei ole käytettävissä, kenttä tyhjennetään automaattisesti kun painat SHOWVIEW –painiketta. Kirjoita SHOWVIEW –numero oikein, ja paina jälleen SHOWVIEW –painiketta.
- Jos SHOWVIEW –numero vilkkuu painettuasi SHOWVIEW –painiketta, tarkoittaa se sitä, että syöttämäsi SHOWVIEW –numero ei ollut oikea, tai sitten juuri ohjelmoimasi ajastinnauhoitus menee päällekkäin jonkin toisen nauhoituksen kanssa.

4 Vahvista kanavanumero, ja paina FF ►► –painiketta.

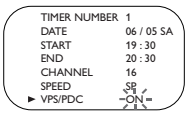
- Jos paikalliset kanavatiedot on ohjelmoitu DVD/videonauhurin muistiin, paikallinen kanavanumero ilmestyy automaattisesti. (katso kohta " SHOWVIEW -opas, kanavien asetus")
- Jos paikallisia kanavatietoja ei ole ohjelmoitu DVD/videonauhurin muistiin, ilmestyy joko "- -" tai väärä kanavanumero. Siinä tapauksessa paina PLAY ► tai STOP ■ –painiketta toistuvasti kunnes haluamasi kanavanumero tulee näyttöön. Seuraavaksi paina FF ►► –painiketta.
- Kun valitset kanavanumeroa käyttämällä PLAY ► tai STOP ■ –painiketta, se tallennetaan DVD/videonauhurin muistiin.



5 Paina PLAY ► tai STOP ■ –painiketta toistuvasti kunnes haluamasi nauhanopeus ilmestyy näyttöön.



6 Paina PLAY ► tai STOP ■ –painiketta toistuvasti valitaksesi joko "ON", tai "OFF".



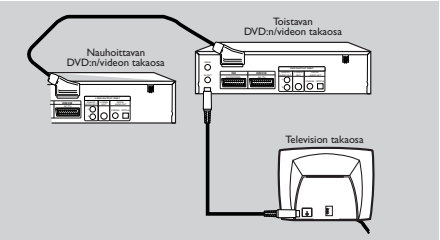
7 Paina MENU –painiketta poistuaksesi.
8 Painamalla TIMER–painiketta käynnistät ajastimen. TIMER –valo ilmestyy näyttöön.

Suomi

Videonauhurin toiminta

Kopiointi

- Kytke nauhoittava DVD/videonauhuri (tämä laite) toinen, toistava DVD –laite tai videonauhuri sekä televisio seuraavasti.



1. Aseta valmiiksi nauhoitettu videokasetti toistavaan DVD/videonauhuriin.
2. Aseta tyhjä kasetti nauhoittavan DVD/videonauhurin kasettipesään.
3. Paina SPEED -painiketta valitaksesi toivomasi nauhoitusnopeuden (SP/LP).
4. Valitse "AV2" –ohjelmanumero nauhoittavastaDVD/videonauhurista.
5. Paina nauhoittavan DVD/videonauhurin RECORD-painiketta.
6. Aloita nauhan toisto toistavasta DVD:stä/videonauhurista.

Huomioi:
– Saavuttaaksesi parhaan mahdollisen kopiointituloksen, käytä etupaneelin säätöjä aina kun on mahdollista. Kaukosäädin saattaa vaikuttaa toistavaan DVD /videonauhuriin.
– Jos kuva tai värit vuorotellen häipyvät ja tulevat takaisin, saatat olla kopioimassa kopiointisuojattua videonauhaa.
– Eri videonauhurit saattavat toimia eri tavoin, etkä voi kopioida DVD –materiaalia videokasetille käyttämällä jotain tiettyä laitetta.
– Luvaton tekijänoikeuksien alaisten materiaalien kopiointi saattaa loukata tekijänoikeuksien haltijoiden oikeuksia ja rikkoa tekijänoikeuslakeja. Tällaisen materiaalin kopiointi ei onnistu välttämättä kunnolla.

Videonauhurin ominaisuudet

- Varmista painamalla SOURCE -painiketta, että videonauhurin asettaminen alkaa videonauhuritilassa.
  ➡ VCR OUTPUT –valo palaa DVD/videonauhurin? etupaneelissa.

Automaattinen takaisinkelaus

1. Paina ensin VCR ja sitten MENU –painiketta.
2. Paina PLAY ► tai STOP ■ –painiketta valitaksesi SET UP, paina seuraavaksi FF ►► –painiketta.
3. Paina PLAY ► tai STOP ■ –painiketta valitaksesi AUTO RETURN, paina seuraavaksi FF ►► –painiketta.
4. Paina MENU –painiketta.

Huomioi:
– Jos laitteessa on voimassaolevia ohjelmointeja kuten päivittäinen, jokapäiväinen ja viikoittainen nauhoitus, AUTO RETURN –toiminto ei toimi.

Jatkuva toisto

1. Paina ensin VCR ja sitten MENU –painiketta.
2. Paina PLAY ► tai STOP ■ –painiketta valitaksesi SET UP, paina seuraavaksi FF ►► –painiketta.
3. Paina PLAY ► tai STOP ■ –painiketta valitaksesi AUTO REPEAT, sitten paina FF ►► —painiketta valitaksesi ON tai OFF.

➡
```
SET UP

AUTO RETURN [AUTO]
►AUTO REPEAT   [ON]
PICTURE   [NORMAL]
```
tulee näkyviin.

4. Paina DISPLAY/STATUS/EXIT –painiketta poistuaksesi.
   ➡ Kun toisto on suoritettu loppuun, DVD/videonauhuri kelaa nauhan alkuun ja aloittaa toiston uudestaan.

Kuvan valinta

1. Paina ensin VCR ja sitten MENU –painiketta.
2. Paina PLAY ► tai STOP ■ –painiketta valitaksesi SET UP, paina seuraavaksi FF ►► –painiketta.
3. Paina PLAY ► tai STOP ■ –painiketta ja valitse PICTURE.
4. Paina FF ►► –painiketta ja valitse toivomasi tila (NORMAL, SOFT, tai SHARP (normaali, pehmeä, tai terävä)).

```
SET UP

AUTO RETURN [AUTO]
AUTO REPEAT   [ON]
►PICTURE   [NORMAL]
```

5. Paina MENU –painiketta poistuaksesi.

Suomi

Aikahaku

1 Paina ensin VCR ja sitten TIME SEARCH –painiketta.

2 Paina 30 sekunnin sisällä joko PLAY ► tai STOP ■ –painiketta, tai sitten TIME SEARCH –painiketta syöttääksesi haluamasi ajan, jonka verran siirrytään eteen- tai taaksepäin.

3 Paina FF ►► tai REW ◄◄ –painiketta 30 sekunnin sisällä.

● DVD/videonauhuri siirtyy valitun ajan yli, ja aloittaa toiston.

4 Paina STOP ■ –painiketta pysäyttääksesi aikahaun.

Huomioi:
– Haku ei toimi nauhoituksen aikana.

Indeksihaku

1 Paina ensin VCR ja sitten INDEX SEARCH –painiketta.

2 Paina 30 sekunnin sisällä joko PLAY ► tai STOP ■ –painiketta, tai sitten INDEX SEARCH –painiketta syöttääksesi haluamasi ohjelmien lukumäärän, jonka verran siirrytään eteen- tai taaksepäin.

3 Paina FF ►► tai REW ◄◄ –painiketta 30 sekunnin sisällä.

● DVD/videonauhuri aloittaa kelauksen eteen- tai taaksepäin, pysähtyen toivotun ohjelman alkuun, ja aloittaa toiston.

4 Paina STOP ■ –painiketta lopettaaksesi Indeksihaun.

Huomioi:
– Haku ei toimi nauhoituksen aikana.
– Indeksihaun merkki tallentuu automaattisesti RECORD –painiketta painettaessa.

Pikahaku (Quick Find)

1 Paina VCR –painiketta, sen jälkeen QUICK-FIND –painiketta siirtyäksesi seuraavan ohjelman alkuun.

2 Paina STOP ■ –painiketta lopettaaksesi pikahaun.

Huomioi:
– Haku ei toimi nauhoituksen aikana.

Toiston erityistoiminnot (Special Effect Playback)

Haku eteen- ja taaksepäin

1 Paina toiston aikana kerran FF ►► tai REW ◄◄ –painiketta.
➡ Kuvakelaus eteen- tai taaksepäin alkaa.

2 Palataksesi tavalliseen toistoon, paina PLAY ► –painiketta.

Super High Speed -haku

1 Paina toiston aikana kahdesti FF ►► tai REW ◄◄ –painiketta.
➡ DVD/videonauhuri kuvakelaa nauhaa nyt erittäin nopeasti.

2 Palataksesi tavalliseen toistoon, paina PLAY ► –painiketta.

Pysäytyskuvan näyttö

1 Paina toiston aikana PAUSE ❚❚ –painiketta.
➡ Pysäytyskuva ilmestyy ruutuun.

2 Jos haluat palata normaaliin toistoon, paina PLAY ► –painiketta.
➡ Voit katsella tallennusta kuva kuvalta painamalla PAUSE ❚❚ –painiketta pysäytyskuvan aikana.

Hidastetun toiston näyttö

1 Paina toiston aikana SLOW –painiketta.
➡ Nauhaa toistetaan hidastetusti.

➡ Voit säätää nopeutta painamalla FF ►► tai REW ◄◄ –painiketta.

2 Palataksesi tavalliseen toistoon, paina PLAY ► –painiketta.

Huomioi:
– Nauhan ja DVD/videonauhurin suojelemiseksi laite siirtyy 5 minuutin jälkeen automaattisesti hidastus- ja pysäytyskuvatilasta stop –tilaan.

Automaattisten toimintojen ominaisuudet

Automaattinen toisto

- Kun kasetti on laitettu DVD/videonauhuriin, virta kytkeytyy päälle automaattisesti.
- Jos kasetin nauhoitusliuska puuttuu, toisto käynnistyy automaattisesti.
- Jos ajastettu nauhoitus on asetettu, ja kasetin nauhoitusliuska on paikoillaan, virta ei kytkeydy automaattisesti.

Automaattinen takaisinkelaus, kasetin poisto

- Kun nauha on toistettu / kelattu loppuun, tai nauhoitettu täyteen, DVD/videonauhuri kelaa nauhan alkuun ja poistaa kasetin.
- Jos jatkuva toisto on valittuna (REPEAT PLAY asennossa ON), laite ei poista kasettia, vaan toisto jatkuu alusta.

Kasetin poisto

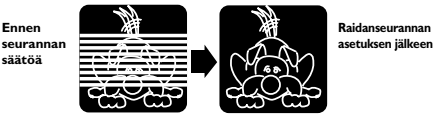
- Kasetti voidaan ottaa pois DVD/videonauhurista virran ollessa päällä, tai pois päältä.
- Jos ajastinnauhoitus on asetettuna, kasettia ei saa ulos ennenkuin ajastettu nauhoitus poistetaan.

Automaattinen raidanseurannan säätö

- Tämä laite säätää automaattisesti raidanseurannan parhaan kuvanlaadun takaamiseksi.
- Manuaalisella säädöllä on myös mahdollista vaikuttaa kuvanlaatuun.

Manuaalinen raidanseuranta

- Paina laitteesta PROG +/- -painikkeita säätääksesi raidanseurannan manuaalisesti toiston ja hidastetun toiston aikana.
- Raidanseuranta vaihtuu automaattiseksi painettaessa STOP ■ –painiketta.
- Pysäytyskuvan aikana manuaalinen säätö ei toimi, mutta voit poistaa kuvasta pystysuuntaisen värinän käyttämällä PROG +/- -painikkeita.



Suomi

Hifistereoäänentoisto

- DVD/videonauhurilaitteellasi voi vastaanottaa ja nauhoittaa hifistereo- ja kaksiäänilähetyksiä ainoastaan jos lähetykset ovat noissa formaateissa.
- Laitteella voi toistaa stereo- ja kaksiääninauhoja jos nauhoitus on tehty stereona tai kaksiä ä nisenä.

Huom:
– Vaikka ohjelma saatetaan lähettää sekä stereona että kaksiäänisenä, laitteella ei voi nauhoittaa kumpaakin samanaikaisesti.

ÄÄNITILAN VALINTA

Voit valita kunkin äänitilan painamalla kaukosäätimen AUDIO –painiketta. Kukin tila näkyy television ruudulla seuraavasti.

• Hifiäänisen tallenteen toisto:

Tila	AUDIO OUTPUT		Näyttö televisiossa
Stereo	L	Hi-Fi L Audio	STEREO
	R	Hi Fi R Audio	
L	L	Hi-Fi L Audio	LEFT
	R	Hi-Fi L Audio	
R	L	Hi Fi R Audio	RIGHT
	R	Hi Fi R Audio	
Normal	L	Normal Audio	- None -
	R	Normal Audio	

• Vastaanotettaessa stereolähetyksiä:

Tila	AUDIO OUTPUT		Näyttö televisiossa
Stereo	L	L Audio	STEREO
	R	R Audio	
L	L	L Audio	LEFT
	R	L Audio	
R	L	R Audio	RIGHT
	R	R Audio	
Normal	L	L+R Audio	- None -
	R	L+R Audio	

• Vastaanotettaessa kaksiäänisiä lähetyksiä:

Tila	AUDIO OUTPUT		Näyttö televisiossa
MAIN	L	Main Audio	MAIN
	R	Main Audio	
SUB	L	Sub Audio	SUB
	R	Sub Audio	
MAIN SUB	L	Main Audio	MAIN SUB
	R	Sub Audio	

Huom:
– Jos toistat muita kuin hifinauhoja, DVD/videonauhuri toistaa nauhan automaattisesti monona, vaikka valitset minkä tahansa tilan.
– Jos stereosignaali heikkenee, lähetys nauhoitetaan automaattisesti monona.

DVD:n toiminta

Perustoisto

- Ennen aloittamista, kytke virta televisioon, audio-vastaanottimeen ja kaikkiin muihin DVD/video-nauhuriin kytkettyihin laitteisiin.
- Varmista, että televisio ja audiovastaanotin ovat oikealla kanavalla.

1 Paina etupaneelin STANDBY-ON –painiketta.
➡ "P-ON" ilmestyy näyttöpaneeliin.

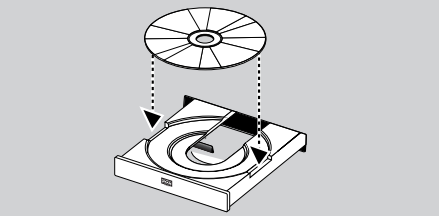
2 Paina SOURCE –painiketta, ja sen jälkeen DVD –painiketta valitaksesi DVD -tilan

3 Paina etupaneelin OPEN/CLOSE ▲ –painiketta avataksesi levykelkan.

4 Aseta valitsemasi levy kelkkaan nimilappu ylöspäin.

5 Paina PLAY ► –painiketta.
➡ Toisto käynnistyy automaattisesti..

6 STOP ■ –painiketta painamalla pysäytät toiston.



Huom:
– DVD –levyissä on aluekoodi. Soittimesi ei toista levyjä, joissa on eri aluekoodi kuin soittimessa.

Yleiset ominaisuudet

DVD–levyissä saattaa olla selattavia valikoita, joista pääsee erityisominaisuuksiin. Paina numeropainiketta tai käytä ▼, ▲, ►, ◄ -painikkeita korostaaksesi valintasi DVD-valikossa ja paina OK –painiketta vahvistukseksi.

Huom:
– Jos ei ole erikseen mainittu, kaikki kuvaillut toiminnot tehdään kaukosäätimestä. Jotkin toimenpiteet voidaan suorittaa television valikkoriviltä.

Levyn valikot DVD

1 Paina ensin DVD- ja sitten MENU –painiketta.
➡ DVD:n päävalikko aukeaa.

2 Jos nimikevalikko ei ole saatavilla, television ruutuun ilmestyy kuvake ☒ .

3 Jos levyvalikko on käytettävissä, aukeaa valittavaksi puhuttu kieli, tekstitysvaihtoehdot, nimikkeen osat ym. vaihtoehdot.

4 Paina ▲▼◄►-painikkeita valitaksesi kohteen, ja OK –painiketta vahvistaaksesi valintasi.

Nimikevalikko DVD

1 Paina ensin DVD ja sitten TITLE –painiketta.
➡ DVD:n nimikevalikko aukeaa.

2 Jos nimikevalikko ei ole saatavilla, television ruutuun ilmestyy kuvake ☒ .

3 Paina ▲▼◄►-painiketta valitaksesi kohteen, ja OK –painiketta vahvistaaksesi valintasi.
➡ Toisto alkaa valitusta nimikkeestä

Tauko DVD CD

1 Paina toiston aikana DVD –painiketta, ja sen jälkeen PAUSE ❚❚ –painiketta.
➡ Toisto pysähtyy ja ääni vaimentuu.

2 Jatkaaksesi toistoa, paina PLAY ► –painiketta.

Kuva kerrallaan -toisto DVD

1 Paina toiston aikana DVD –painiketta, ja sen jälkeen PAUSE ❚❚ –painiketta.
➡ Toisto keskeytyy ja ääni vaimenee.
2 Levy menee eteenpäin yhden kuvan verran joka kerran kun painetaan PAUSE ❚❚.
3 Paina PLAY ► –painiketta poistuaksesi kuva kerrallaan –tilasta.

Toiston jatkaminen DVD CD

1 Paina toiston aikana DVD –painiketta, ja sen jälkeen STOP ■ –painiketta.
➡ Resume –viesti ilmestyy ruudulle.
2 Jos painat painiketta PLAY ►, toisto jatkuu siitä pisteestä, missä se viimeksi lopetettiin.
● Peruuttaaksesi jatkamisen, paina STOP ■ –painiketta kahdesti.
➡ Toisto alkaa alusta.

Pikahaku eteen/taaksepäin DVD

1 Paina toiston aikana DVD –painiketta.
2 Paina FF ►►-, tai REW ◄◄ –painiketta toistuvasti valitaksesi haluamasi hakunopeuden x2, 8x, 30x, 60x.
3 Palataksesi tavalliseen toistoon, paina PLAY ► –painiketta.

CD

● FF ►► tai REW ◄◄ –painikkeella voidaan valita pikahaku eteen- tai taaksepäin 16-kertaisella nopeudella.

Hidas toisto DVD

1 Paina toiston aikana DVD –painiketta, ja sen jälkeen PAUSE ❚❚ –painiketta.
2 Paina FF ►► –painiketta.
➡ Hidas toisto alkaa ja ääni vaimenee.
3 Paina FF ►► –painiketta useita kertoja valitaksesi haluamasi nopeuden: 1/16, 1/8, 1/2 normaalista toistonopeudesta.
4 Palataksesi tavalliseen toistoon, paina PLAY ► –painiketta.

Zoom DVD

Zoomaustoiminnolla voidaan suurentaa kuvaa ja panoroida suurennettua aluetta.

1 Paina ZOOM –painiketta toiston aikana.
➡ Toisto alkaa.
2 Paina ZOOM –painiketta useita kertoja valitaksesi haluamasi zoomauskertoimen. x2, x4, tai ei mitään.
3 Käytä ▲▼◄► –painikkeita siirtääksesi zoomattua kuvaa ruudulla.
4 Poistu zoomaustilasta asettamalla valikkoriviltä ZOOM –painike asentoon ”OFF”.

Kappale CD

On kolme tapaa aloittaa Audio-cd:n toisto tietyn kappaleen kohdalta.

Numeropainikkeiden avulla

1 Paina DVD –painiketta, valitse sitten numeropainike, joka vastaa haluamasi kappaleen numeroa.
➡ Toisto alkaa valitun kappaleen kohdasta.
2 Jos haluat toistaa yksinumeroisen kappaleen, paina pelkkää numeropainiketta (esim. kappale 3, paina painiketta 3).
3 Jos haluat toistaa kappaleen 26, paina numeropainikkeita +10, 2, 6.

Käyttämällä SEARCH MODE/TIME SEARCH -painiketta

1 Paina ensin DVD- ja sitten SEARCH MODE/TIME SEARCH –painiketta.
➡ Kappalehakunäyttö aukeaa.
2 Valitse 30 sekunnin sisällä kappaleen numero numeropainikkeilla.
➡ Toisto alkaa valitun kappaleen kohdasta.

Käyttämällä SKIP I◄◄ ►►I -painiketta

1 Paina ensin DVD –painiketta, valitse sitten SKIP ►►I –painike siirtyäksesi seuraavaan kappaleeseen.
2 Paina SKIP ►►I tai I◄◄ –painiketta useita kertoja siirtyäksesi seuraavaan kappaleeseen, tai palataksesi nykyiseen kappaleeseen.
➡ Kappaleen numero ilmestyy DVD/videonauhurin näyttöpaneeliin.

● Kun toisto on pysähdyksissä, SKIP -painikkeen painaminen käynnistää kappaleen toiston automaattisesti.

Huom:
– Skip –painike ei ole käytössä silloin kun toisto on lopetettu.

Suomi

Nimike/osa DVD

1 Paina DVD –painiketta, ja sitten SEARCH MODE/TIME SEARCH –painiketta nähdäksesi nimikkeen/osan haun television ruudulla.
2 Valitaksesi nimike/kappale, paina 3 siirtyäksesi haluttuun nimikkeeseen/osaan, kirjoita sitten nimikkeen/osan numero käyttämällä numeropainikkeita.

Aikahaku DVD CD

1 Paina toiston aikana DVD –painiketta, ja sitten SEARCH MODE/TIME SEARCH –painiketta monta kertaa näyttääksesi aikahaun television ruudulla.
2 Kirjoita 30 sekunnin sisällä haluamasi levyn aika numeropainikkeilla.
➡ Toisto alkaa valitusta ajankohdasta.
3 Paina painiketta CLEAR pyyhkiäksesi virheellisen kirjoituksen.

Jatkuva toisto

● REPEAT –painike on käytössä ainoastaan toiston aikana.

Nimikkeen/osan jatkuva toisto DVD

● Jos haluat, että sama osa toistetaan jatkuvasti, paina REPEAT –painiketta.
➡ **REPEAT CHAPTER** –teksti ilmestyy etupaneelin näyttöön.
● Toistaaksesi jatkuvasti nykyisen nimikkeen, paina REPEAT –painiketta toisen kerran.
➡ **REPEAT TITLE** –teksti ilmestyy etupaneelin näyttöön.
● Poistuaksesi jatkuvan toiston tilasta, paina REPEAT –painiketta kolmannen kerran.
➡ **REPEAT OFF** –teksti ilmestyy etupaneelin näyttöön.

Kappaleen jatkuva toisto CD

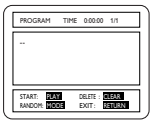
● Toistaaksesi jatkuvasti nykyisen kappaleen, paina REPEAT –painiketta.
➡ **REPEAT TRACK** –teksti ilmestyy etupaneelin näyttöön.
● Toistaaksesi jatkuvasti koko levyn, paina REPEAT –painiketta toistamiseen.
➡ **REPEAT ALL** –teksti ilmestyy etupaneelin näyttöön.
● Poistuaksesi jatkuvan toiston tilasta, paina REPEAT –painiketta kolmannen kerran.
➡ **REPEAT OFF** –teksti ilmestyy etupaneelin näyttöön.

Jakson A-B jatkuva toisto DVD CD

1 Paina REPEAT A-B –painiketta valitsemassasi aloituskohdassa.
➡ **Repeat A-** ilmestyy etupaneelin näyttöön ja TV:n ruudulle.
2 Paina REPEAT A-B –painiketta toistamiseen valitsemassasi loppukohdassa.
➡ **Repeat A-B** ilmestyy etupaneelin näyttöön ja television ruudulle.
3 Poistuaksesi toiminnosta, paina REPEAT A-B –painiketta.

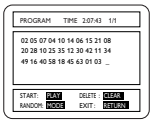
Ohjelma CD

Voit määrittää kappaleiden soittojärjestyksen.
1 Kun laite on pysähdyksissä, paina DVD –painiketta, ja sitten MODE –painiketta.

➡ 

tulee näkyviin.

2 Kirjoita haluamasi kappalenumerot numeropainikkeilla.



3 Paina PLAY ► -painiketta toistaaksesi ohjelmoidut kappaleet.

Satunnaistoisto CD

Tämä toiminto toistaa kappaleet satunnaisesti valitussa järjestyksen.
1 Kun laite on pysähdyksissä, paina DVD –painiketta, ja sitten MODE –painiketta kaksi kertaa.
➡ RANDOM –näyttö aukeaa.
2 Paina PLAY ► –painiketta käynnistääksesi satunnaistoiston.

MP3 -toisto MP3

Kun MP3 –tiedostoja sisältävä levy on DVD/videonauhurissa, MP3-valikko aukeaa television ruudulla.

1 Kun laite on pysähdyksissä, paina ▲- tai ▼-painiketta valitaksesi haluamasi kokoelman tai kappaleen.

- Aloita valitun kappaleen toisto painamalla PLAY►- tai OK –painiketta.
- Jos haluat toistaa valitun albumin, paina ▲- tai ▼ –painiketta valitaksesi haluamasi kappaleen. Paina sitten PLAY ►- tai OK –painiketta.
- Valitse FIRST PLAY käynnistääksesi toiston luettelon ensimmäisestä kappaleesta.
- Paina TITLE –painiketta palataksesi ensimmäiseen kohtaan.

2 STOP ■ –painiketta painamalla pysäytät toiston.

Huomioi:
– Kansioita nimitetään albumeiksi; tiedostoja kutsutaan kappaleiksi.
– Lukukyky kahdeksanteen alakansioon asti.
– Yhteensä 255 levyä ja raitaa voidaan tunnistaa.
– MP3-tiedostoja voidaan toistaa seuraavasti. Näytteenottotaajuus: 44.1 khz tai 48 khz Kiinteä bittinopeus: 112-320 kbps (vaihteleva bittinopeus ei ole toistettavissa)

Näytön tiedot MP3

Voit tarkistaa MP3-tiedostoja toiston aikana.

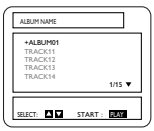
1 Paina DISPLAY –painiketta.
➡ Toistettava kappale näkyy korostettuna.

2 Paina DISPLAY –painiketta uudestaan näyttääksesi kuluneen toistoajan, joka ilmestyy näytön yläosaan.
T – ilmaisee kappaleen jatkuvaa toistoa
A – ilmaisee Albumin (kansion) jatkuvaa toistoa
D - ilmaisee levyn jatkuvaa toistoa

3 Paina DISPLAY –painiketta toistamiseen poistuaksesi.

Kappaleen valinta MP3

1 Paina SEARCH MODE/TIME SEARCH –painiketta toiston aikana.
➡ SEARCH-valikko aukeaa.
➡ Nykyinen kappale näkyy korostettuna.



2 Paina ▲ tai ▼ -painiketta valitaksesi haluamasi kappale.

3 Paina PLAY ► –painiketta käynnistääksesi toiston.

4 Paina RETURN tai SEARCH MODE/TIME –painiketta poistuaksesi.

Satunnaistoisto MP3

1 Paina MODE –painiketta kahdesti toiston ollessa pysähtyneenä.

2 Paina PLAY ►-painiketta toistaaksesi kappaleet satunnaisessa järjestyksessä.

Ohjelmointi MP3

1 Paina MODE –painiketta toiston ollessa pysäytettynä.

2 Paina PLAY ► -painiketta toistaaksesi kappaleet satunnaisessa järjestyksessä.

3 Paina ▲- tai ▼ –painiketta valitaksesi kappaleen, jonka jälkeen paina OK.

- Paina painiketta CLEAR pyyhkiäksesi virheellisen kirjoituksen.

4 Paina PLAY ► –painiketta käynnistääksesi ohjelmoidun soittojärjestyksen.

Puhuttu kieli DVD

DVD/videonauhuri mahdollistaa kielen valitsemisen DVD:n toiston aikana.

1 Paina toiston aikana DVD –painiketta ja sen jälkeen AUDIO –painiketta.

2 Paina AUDIO –painiketta monta kertaa valitaksesi haluamasi kielen.

Stereoääni CD

- Paina AUDIO –painiketta monta kertaa toiston aikana valitaksesi joko AUDIO, STEREO, AUDIO L-CH, tai AUDIO R-CH.
AUDIO STEREO -oikea ja vasen kanava ovat käytössä (stereo)
AUDIO L-CH - ainoastaan vasen kanava on käytössä
AUDIO R-CH - ainoastaan oikea kanava on käytössä

Tekstityskieli DVD

DVD/videonauhuri mahdollistaa tekstityksen kielen valitsemisen DVD-levyn toiston aikana (jos saatavilla).

1 Paina toiston aikana DVD –painiketta, ja sen jälkeen SUBTITLE –painiketta.
2 Paina SUBTITLE –painiketta monta kertaa valitaksesi haluamasi kielen.
➡ Saatavilla olevat kielet ilmestyvät tekstinäyttöön oikealle.
3 Jos haluat kytkeä pois tekstitykset, paina ◄ / ► tai SUBTITLE –painiketta kunnes ilmestyy teksti OFF.

Kamerakulma DVD

Jotkut DVD-levyt sisältävät kohtauksia, jotka on kuvattu samanaikaisesti useista kamerakulmista.

1 Paina toiston aikana DVD –painiketta, ja sen jälkeen ANGLE –painiketta.
2 Paina ANGLE –painiketta useita kertoja kunnes haluamasi kamerakulma ilmestyy näytön oikeaan kulmaan.

Näyttövalikon vaihtaminen. DVD

Voit tarkistaa nykyisen levysi tiedot painamalla DISPLAY -painiketta kaukosäätimestä.

1 Paina DISPLAY –painiketta toiston aikana nähdäksesi nykyisen osan tiedot.
➡ Kulunut ja jäljelläoleva osan toistoaika näytetään.
2 Paina DISPLAY –painiketta uudelleen näyttääksesi nykyisen nimikkeen.
➡ Nimikkeen kulunut ja jäljelläoleva toistoaika näytetään.
3 Paina DISPLAY –painiketta kolmannen kerran.
➡ Bittinopeus, kerrosnumero (jos saatavilla) ja nykyinen jatkuvan toiston asetus, näytetään.
4 Paina DISPLAY –painiketta neljännen kerran sulkeaksesi näytön.

CD

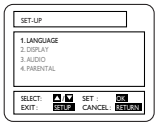
1 Kun painat DISPLAY –painiketta toiston aikana, nykyinen kappale näkyy television ruudulla.
➡ Nykyisen kappaleen kulunut ja jäljelläoleva toistoaika näytetään.
2 Paina DISPLAY –painiketta toistamiseen näyttääksesi nykyisen levyn.
➡ Nykyisen levyn kulunut ja jäljelläoleva toistoaika näytetään.
3 Paina DISPLAY –painiketta kolmannen kerran sulkeaksesi näytön.

Lapsilukitus DVD

Salasana

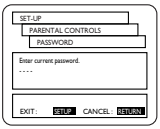
Levyn katseluun voidaan asettaa lapsilukitus, joka estää levyn toiston ilman salasanan antamista.
Lapsilukituksella voit joko estää lapsiasi katsomasta elokuvia, tai levyltä voidaan näyttää heille vaihtoehtoisia kohtauksia.

1 Paina toiston ollessa pysäytettynä DVD –painiketta, ja sen jälkeen SETUP –painiketta.



➡ tulee näkyviin.

2 Paina ▲- tai ▼ –painiketta valitaksesi PARENTAL, paina sitten OK.



➡ tulee näkyviin.

3 Kirjoita nelinumeroinen salasana.
● Jos kirjoitat salasanaa ensimmäistä kertaa, anna mikä tahansa nelinumeroinen luku ja paina OK- painiketta.
● Jos haluat vaihtaa salasanaa, paina ▲ - tai ▼ –painiketta ja valitse CHANGE. Kirjoita nelinumeroinen salasana, ja paina OK -painiketta.
4 Paina SETUP –painiketta poistuaksesi.

Huomioi:
– Jos unohdat salasanan, kirjoita 4737 vaiheessa 3. Salasana poistetaan, ja lapsilukitus asetetaan tasoon ALL (kaikille sallittu).

Suomi

Lapsilukituksen taso

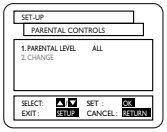
Lapsilukituksessa on mahdollista asettaa DVD-levyjen turvataso. Toisto katkeaa jos levyn turvataso ylittää asettamasi rajan.

1 Paina toiston ollessa pysäytettynä DVD –painiketta, ja sen jälkeen SETUP –painiketta.

2 Paina ▲ tai ▼ –painiketta valitaksesi PARENTAL, paina sitten OK.

3 Kirjoita nelinumeroinen salasana.

4 Paina 1 –painiketta ja valitse PARENTIAL LEVEL.

➡ 

tulee näkyviin.

5 Paina ▲ tai ▼- painiketta ja valitaksesi haluamasi taso.

6 Paina SETUP –painiketta poistuaksesi.

Merkin asetusnäyttö DVD CD

Käytä merkkejä muistuttamaan levyn suosikkipaikoista.

1 Paina toiston aikana DVD –painiketta, ja sen jälkeen paina kolmasti SEARCH MODE –painiketta.
➡ Näyttöruutu ja merkinnät ilmestyvät television kuvaruutuun.

2 Paina ◄ tai ► –painiketta ja valitse 1, 2, 3, 4, tai 5, ja varmista, että viesti ”NOT SET” ilmestyy näyttöön.

3 Kun tavoitat haluamasi kohdan, paina OK –painiketta.
➡ Nimike tai kappale sekä kulunut toistoaika ilmestyvät television kuvaruudulle.

4 Löytääksesi merkin myöhemmin, paina toiston aikana SEARCH MODE –painiketta ja ◄ tai ► –painiketta kolme kertaa valitaksesi haluamasi merkin. Paina seuraavaksi OK.

Huomioi:
– Levykelkan avaaminen tai virran katkaiseminen ja AC:n valitseminen vaiheessa 2 + vahvistaminen painamalla OK, poistaa kaikki merkit.

Ääniasetukset

Valitse DVD/videonauhurille sopivat ääniasetukset DVD-levyjen toistoon.

1 Paina toiston ollessa pysäytettynä DVD –painiketta, ja sen jälkeen SETUP –painiketta.
2 Paina ▲ tai ▼ –painiketta valitaksesi AUDIO, paina sitten OK.
3 Paina ▲ tai ▼ –painiketta valitaksesi kohdat. Paina OK –painiketta toistuvasti ottaaksesi asetuksen käyttöön (ON), tai poistaaksesi sen käytöstä (OFF).

Dynamic Range Control (DRC):
– Kaventaa äänenvoimakkuusaluetta.

Dolby Digital:
– Jos kytket DVD/videonauhurin stereolaitteeseen, joka on Dolby Digital –yhteensopiva.

MPEG:
– Jos kytket DVD/videonauhurin stereolaitteeseen, joka on MPEG –yhteensopiva.

NÄYTTEENOTTO
– Paina OK, sitten ▲ tai ▼ valitaksesi AUTO, 48kHz tai 96kHz. Paina OK uudelleen vahvistaaksesi valinnan.
– Valitse 96kHz jos levyn tallennus on tehty PCM 96kHz, muuten valitse 48kHz.

4 Paina SETUP –painiketta poistuaksesi.

Näytön asetus

Voit muuttaa tiettyjä asioita DVD/Videonauhurin näyttöruuduissa, ruudussa näkyvissä viesteissä sekä laitteen etupaneelin näytössä.

1 Paina toiston ollessa pysäytettynä DVD –painiketta, ja sen jälkeen SETUP –painiketta.
2 Paina ▲ tai ▼ –painiketta valitaksesi DISPLAY, paina sitten OK.
3 Paina ▲ tai ▼ -painiketta valitaksesi kohdat alta.

Television kuvasuhde:
– Paina ▲ tai ▼ –painiketta kohdevalinnan, paina sitten OK.
– Valitse 4:3 LETTER BOX, jolloin ilmestyy mustat palkit kuvan ylä- ja alareunaan.
– Valitse 4:3 PAN & SCAN, jolloin kuva on ruudun korkuinen, mutta sivuilta leikkautuu pala pois.
– Valitse 16:9 WIDE, jos laajakuvatelevisio on kytketty DVD/videonauhuriin.

Näyttöpaneeli:
– Paina ▲ tai ▼ –painiketta valitaksesi BRIGHT, DIMMER tai AUTO.Paina sitten OK.
– Tämä säätää näyttöpaneelin kirkkauden tehtaan asettamaan vakiokirkkauteen.
– Kun AUTO on valittuna, näyttö himmenee ainoastaan toiston aikana.

Kuvakulman kuvake:
– Paina OK –painiketta toistuvasti asettaaksesi kuvakulman kuvakkeen päälle tai pois päältä.
– Oletusasetus on: päällä.

Automaattinen virrankatkaisu.
– Paina OK –painiketta toistuvasti asettaaksesi automaattisen virrankatkaisun päälle tai pois päältä.
– Oletusasetus on: päällä. Tämä asetus kytkee DVD/videonauhurin pois päältä, jos laitetta ei käytetä 35 minuuttiin.

Tausta:
– Paina OK –painiketta toistuvasti valitaksesi näyttövalikkojen taustaväriksi BLUE (sininen), tai GREY (harmaa).

4 Paina SETUP –painiketta poistuaksesi.

TruSurround-asetus

Voit nauttia parannetusta stereoäänestä silloin kun toistat levyjä Dolby Digital, PCM 48kHz tai MPEG –ääniformaatissa.

1 Paina MODE –painiketta toiston aikana.
2 Paina OK –painiketta toistuvasti valitaksesi ON tai OFF.
3 Tehtaan oletusasetus: OFF. Valitse ON vain, jos olet kytkenyt DVD/videonauhurin sellaiseen stereolaitteeseen, jossa on Dolby Digital tai MPEG –dekooderi.

Huomioi:
– Jos kytket laitteen koaksiaalikaapelin kautta, kytke SRS TruSurround pois käytöstä, muuten ei kuulu mitään ääntä.

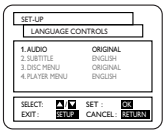
Suomi

Kielen asettaminen

Kaikilla levyillä ei ole useampia kielivaihtoehtoja.

1 Paina DVD-painiketta ja sitten SETUP-painiketta toiston ollessa pysäytetty.

2 Valitse ▲- tai ▼-painiketta painamalla LANGUAGE ja vahvista painamalla OK-painiketta.



➡ tulee näkyviin.

3 Valitse ▲- tai ▼-painiketta painamalla AUDIO, SUBTITLE, DISC MENU tai PLAYER MENU ja vahvista painamalla OK-painiketta.

4 Valitse asetus painamalla ▲- tai ▼-painiketta ja vahvista se painamalla OK-painiketta.

- Jos AUDIO-, SUBTITLE- tai DISC MENU-näytössä on valittuna OTHER, näppäile haluamaasi kieltä vastaava koodi
- Voit valita muun kielen ainoastaan, jos se on levyllä saatavilla.

5 Lopeta painamalla SETUP-painiketta.

Kieli	Koodi
A-B	
abhaasi	4748
afari	4747
afrikaans	4752
albania	6563
amhara	4759
arabia	4764
armenia	5471
assami	4765
aymará	4771
azerbaid_ani	4772
ba_kiiri	4847
baski	5167
bengali	4860
dzonkha	5072
bihari	4854
bislama	4855
bretoni	4864
bulgaria	4853
burma	5971
valkovenäjä	4851
C-E	
khmer	5759
katalaani	4947
kiina [CHI]	7254
korsika	4961
kroaatti	5464
t_ekki	4965
tanska [DAN]	5047
hollanti [DUT]	6058
englanti [ENG]	5160
esperanto	5161
eesti	5166
F-H	
fääri	5261
fid_i	5256
suomi [FIN]	5255
ranska [FRE]	5264
friisi	5271
gallego	5358
georgia	5747
saksa [GER]	5051
kreikka [GRE]	5158
grönlanti	5758
guaraní	5360
gud_arati	5367
hausa	5447
heprea	5569
hindi	5455
unkari [HUN]	5467
I-K	
islanti [ICE]	5565
indonesia	5560
interlingua	5547
interlingue	5551
inupiaq	5557
irlanti[IRI]	5347
italia [ITA]	5566
japani[JPN]	5647
jaava	5669
kannada	5760
ka_miri	5765
kasakki	5757
kinjaruanda	6469
kirgiisi	5771
kirundi	6460
korea [KOR]	5761
kurdi	5767
L-N	
lao	5861
latina	5847
latvia	5868
ngala	5860
liettua	5866
makedonia	5957
malagassi	5953
malaiji	5965
malajalam	5958
malta	5966
maori	5955
marathi	5964
moldova	5961
mongolia	5960
nauru	6047
nepali	6051
norja [NOR]	6061
O-R	
oksitaani	6149
orija	6164
oromo (galla)	6159
punjabi	6247
pasto	6265
persia	5247
puola	6258
portugali [POR]	6266
ket_ua	6367
retoromaani	6459
romania [RUM]	6461
venäjä [RUS]	6467
S	
samoa	6559
sango	6553
sanskriitti	6547
gaeli	5350
serbia	6564
serbokroaatti	6554
sesotho	6566
tswana	6660
shona	6560
sindhi	6550
sinhala	6555
siswati	6565
slovakki	6557
sloveeni	6558
somali	6561
espanja [SPA]	5165
sunda	6567
swahili	6569
ruotsi [SWE]	6568
T	
tagalog	6658
tad_ikki	6653
tamili	6647
tataari	6666
telugu	6651
thai	6654
tiibet	4861
tigrinja	6655
tonga	6661
zhuang	6665
turkki [TUR]	6664
turkmeeni	6657
twi	6669
U-Z	
ukraina	6757
urdu	6764
uzbekki	6772
vietnam	6855
volapük	6861
wales	4971
wolof	6961
xhosa	7054
jiddi_	5655
joruba	7161
zulu	7267

Tekniset tiedot

TOISTOJÄRJESTELMÄ

DVD Video
Audio CD
DVD+RW
CD-R/RW

TV-STANDARDI (PAL/50Hz) (NTSC/60Hz)

Juovia	625	525
Toisto	Monistandardi	(PAL/NTSC)

VIDEO-OMINAISUUDET

Videolähtö	1 Vp-p (75 ohm)
RGB (SCART) -lähtö	0.7 Vp-p (75 ohm)
Kuvan paikan korjaus	Vasemmalle/oikealle

VIDEONAUHURI

Kuvapäät	4 päätä - Hi-Fi
Antenni	VHF/UHF - 75 ohm
VHF-lähtö	75 ohm epäsymmetrinen

AUDIOFORMAATTI

digitaalinen	MPEG	Pakattu digitaalinen
	Dolby Digital	16, 20, 24 bittiä
	PCM	fs, 44.1, 48, 96 kHz

Analoginen stereoääni
Dolby Surround-down mix Dolby Digital -monikanavaäänestä
3D-ääni, virtuaalinen 5.1-monikanavaääni kahdesta kaiuttimesta

AUDIO-OMINAISUUDET

D/A-muunnin	24-bittinen	
DVD	fs 96 kHz	4 Hz - 44 kHz
	fs 48 kHz	4 Hz -22 kHz
CD	fs 44.1 kHz	20 Hz -20 kHz
Signaali-kohinasuhde (1kHz)		110 dB
Dynamiikka (1 kHz)		94 dB
Särö ja kohina (1 kHz)		0.007 %

LIITÄNNÄT

SCART	2x Euroliitin
S-Video-lähtö	Mini DIN, 4-nastainen
Audio L+R -lähtö	2x Cinch (valkoinen/punainen)
Digitaalilähtö	1 koaksiaalinen, 1 optinen IEC958 - CDDA / LPCM IEC1937 - MPEG1/2, Dolby digitaalinen

KOTELO

Mitat (l x k x s)	435 x 99 x 266 mm
Paino	n. 4.0 kg

VIRTALÄHDE (YLEINEN)

Jännitevaatimukset	230 V ~, 50 Hz
Tehonkulutus	n. 30 W (valmiustila: 7.8 W)
Tehonkulutus valmiustilassa	< 8.5 W

Tekniset tiedot voivat muuttua ilman erillistä ilmoitusta.

Kunnossapito

Kotelon puhdistaminen

- Puhdista kotelo pehmeällä kankaalla, jota on hieman kostutettu miedolla pesunesteliuoksella. Älä käytä alkoholia, spriitä, ammoniakkia tai syövyttäviä aineita sisältävää liuosta.

Levyjen puhdistaminen

- Jos levy likaantuu, puhdista se puhtaalla kankaalla. Pyyhi levy keskeltä reunaan päin. Älä pyyhi levyä pyörivällä liikkeellä.
- Älä käytä puhdistukseen liuottimia kuten bensiiniä tai tinneriä, kaupallisia pesuaineita tai analogisten levyjen puhdistamiseen tarkoitettuja antistaattisia suihkeita.

Linssin puhdistaminen

- Linssiin saattaa ajan mittaan kertyä likaa tai pölyä. Hyvän toistolaadun varmistamiseksi linssi kannattaa puhdistaa ajoittain Philipsin CD-puhdistuslevyllä tai muulla myynnissä olevalla puhdistuslevyllä. Noudata puhdistuslevyn käyttöohjeita.

VAROITUS

Laitetta ei missään olosuhteissa saa yrittää korjata itse. Tämä johtaa takuun raukeamiseen. Älä avaa laitetta sähköiskuvaaran vuoksi.

Mikäli laite ei toimi normaalisti, tarkista alla luetteloidut seikat ennen sen toimittamista huoltoon.

Ongelma	Ratkaisu
Ei virtaa	– Tarkista, onko virtajohto kytketty pistorasiaan.
Ei kuvaa	– Tarkista onko televisio päällä. – Tarkista videoliitäntä.
Vääristynyt kuva	– Joskus kuvassa saattaa esiintyä jonkin verran vääristymiä. Kyse ei ole laitteen viasta.
Täysin vääristynyt tai musta/valkoinen kuva (DVD)	– Liitä DVD-videonauhuri suoraan televisioon. – Varmista, että toistettava levy on yhteensopiva DVD-videonauhurin kanssa.
Ei ääntä tai vääristynyt ääni	– Säädä äänenvoimakkuus. – Tarkista, että kaiuttimet on liitetty oikein.
Ei ääntä digitaalisessa ulostulossa	– Tarkista digitaaliset liitännät. – Tarkista, että valitun puhutun kielen äänimuoto on mahdollinen vastaanottimellesi.
Analogisessa ulosmenossa ei ole DTS-audiota	– Kun viedään ulos DTS-audiota, tulee käyttää DIGITAL AUDIO OUT –liitäntää.
Ei ääntä eikä kuvaa	– Varmista, että SCART-kaapeli on kytketty oikeaan laitteeseen (ks. Kytkeminen televisioon)
Kuva pysähtyy hetkellisesti toiston aikana	– Tarkista onko levyssä sormenjälkiä tai naarmuja ja puhdista se puhtaalla kankaalla keskeltä reunaan päin pyyhkien. – Näin saattaa käydä käytettäessä levyä, jonka tallennusta ei ole tehty saumattomasti. Kyseessä ei ole laitteen vika.
Levyä ei voida toistaa	– Varmista, että levy on asetettu soittimeen nimipuoli ylöspäin. – Tarkista onko vika levyssä kokeilemalla toista levyä.
Aloituskuva ei palaa ruutuun, kun levy poistetaan.	– Palauta laite alkutilaan kytkemällä virta pois päältä ja takaisin päälle.
Laite ei tottele kaukosäädintä	– Suuntaa kaukosäädin suoraan laitteen etuosassa olevaan infrapunavastaanottimeen. – Siirry lähemmäksi laitetta. – Vaihda kaukosäätimen paristot. – Asenna paristot uudelleen siten, että paristojen navat (+/-) tulevat oikein.
Painikkeet eivät toimi tai laite ei reagoi komentoihin	– Jos haluat palauttaa laitteen täydellisesti alkutilaan, irrota virtajohto pistorasiasta 5-10 sekunnin ajaksi.
Laite ei reagoi joihinkin käyttökomentoihin toiston aikana.	– Jotkut toiminnot eivät ehkä ole mahdollisia toistettavalla levyllä. Katso levyn ohjeita.
DVD-videonauhuri ei toista CD-/DVD-levyjä	– Puhdista linssi CD/DVD-puhdistuslevyn avulla ennen DVD-videonauhurin toimittamista huoltoon.

Vianetsintä

Ongelma	Ratkaisu
DVD-videonauhuri siirtyy DVD-tilasta videonauhuritilaan 35 minuutin jälkeen	– Toisto keskeytyy yli 35 minuutiksi ja mitään painiketta ei paineta.
Videonauhuri ei nauhoita TV-ohjelmaa.	– Varmista, että kasetissa on nauhoitusliuska. – Varmista, että DVD-videonauhuri on asetettu videonauhuritilaan. – Varmista, että televisiossa ja DVD-videonauhurissa on sama kanava.
DVD-videonauhurin ajastinnauhoitus ei toimi	– Varmista, että nauhoituksen alkamis- ja päättymisaika on asetettu oikein. – Varmista, että kasetissa on nauhoitusliuska. – Varmista, että kellonaika on asetettu. – DVD-videonauhuri ei ehkä aloita ajastintallennusta tai tallennus keskeytyy, jos virta katkeaa yli 30 minuutiksi.
Kuvarumpu pyörii senkin jälkeen, kun toisto on keskeytetty.	– Kuvarumpu pyörii noin viisi minuuttia, jotta toiston aloittaminen nopeasti olisi mahdollista. Tämä on täysin normaalia.
Kasettia ei voida laittaa nauhuriin	– Aseta kasetti laitteeseen ikkunapuoli ylöspäin ja nauhoitusliuska itseesi päin. – Paina kasetin keskiosaa kevyesti asettaessasi sen DVD-videonauhuriin.
Kasettia ei voida poistaa nauhurista	– Varmista, että virtajohto on kytketty pistorasiaan kunnolla.
Kasetti tulee ulos DVD-videonauhurista, kun painat REC- tai TIMER-painiketta asettaaksesi ajastinnauhoituksen.	– Varmista, että kasetissa on nauhoitusliuska.

Jos et onnistu ratkaisemaan ongelmaa näiden vinkkien avulla, ota yhteyttä laitteen myyjään tai asiakaspalveluun (KUUMA LINJA).